

# "赤脚医生"手册

上海中医学院、浙江中医学院等编

(修 订 本)

上海市出版革命组

#### "赤脚医生"手册

(修订本)

上海中医学院等编

上海市出版革命组出版(上海與吳路5冊)

**春孝孝**春上海发行所发行。上海东方红印刷厂印刷

书号: 14·4·45 定价: 1.80元

把医疗卫生工作的重点放到 农村去。

in the transfert of the first of the first of the fortest of the first of the first

# 我们"赤阳医生"一定要无限思于毛主席

我们是毛主席支持的"赤脚医生",我们一定要无限忠于毛主席!在1958年大跃进的日子里,"赤脚医生"就已经在上海郊县诞生。但是,一萌芽就被叛徒、内奸、工贼刘少奇及其在上海卫生战线的代理人整垮了。为什么我们不能有贫下中农自己的"赤脚医生"?为什么广大贫下中农有病得不到及时治疗?这就是叛徒、内奸、工贼刘少奇疯狂推行反革命修正主义卫生路线的结果。我们伟大领袖毛主席亲自发动和领导的无产阶级文化大革命,彻底摧毁了以叛徒、内奸、工贼刘少奇为首的资产阶级司令部,批判了刘少奇推行的反革命修正主义卫生路线,贫下中农掌握了农村的医疗卫生大权,我们"赤脚医生"象一株茁壮的新苗,在毛主席的无产阶级卫生路线的阳光雨露下,显示着无限的生命力,成了农村卫生战线的骨干力量。

我们"赤脚医生"是在两个阶级、两条道路、两条路线的尖锐斗争中成长起来的。对于我们"赤脚医生"的诞生,广大贫下中农热情支持,积极帮助,而一小撮阶级敌人却在暗角里吹阴风——"你们做医生象哦?"

呸! 住嘴! 听着,"卑贱者最聪明! 高贵者最愚蠢"。

我们就是贫下中农自己的医生!我们是能农能医的新型卫生人员——"赤脚医生"。

伟大领袖毛主席支持我们。毛主席指示:"把医疗卫生工作的 重点放到农村去",让我们贫下中农掌握医疗卫生大权,这是毛主席 对我们贫下中农最大的关怀,最大的爱护。我们要誓死捍卫毛主席 的革命路线,为毛主席争气!没有毛主席撑腰,就没有我们"赤脚医 生"。为贫下中农积极防病治病,是毛主席交给我们的光荣任务,我们坚决完成。我们一定要做好卫生防病工作,办好农村合作医疗,彻底改变农村卫生面貌。

毛主席指出:"帝国主义者如此欺负我们,这是需要认真对付的。"我们坚决照办! 叛徒、内奸、工贼刘少奇鼓吹"三降一灭",要投降帝国主义,妄图中国改变颜色,这是梦想!当前美帝国主义和社会帝国主义互相勾结,扩军备战,不断在我国边境发动武装挑衅,我们一定要严阵以待。"新的世界大战的危险依然存在,各国人民必须有所准备。"现在敌人在拿刀,我们也要拿起刀来。"提高警惕,保卫祖国"。我们"赤脚医生"一定要贯彻执行毛主席"备战、备荒、为人民"的伟大方针,做好农村卫生工作。我们一切从备战出发,一定要把农村办成红彤彤的毛泽东思想大学校,帝、修、反胆敢侵犯我国,广大农村就是他们的葬身之地。

毛主席指示:"应当积极地预防和医治人民的疾病,推广人民的 医药卫生事业。"医疗卫生工作要贯彻"预防为主"的方针,我们坚决 照办! 反革命修正主义卫生路线,要医务人员只管治病,不管防病, 我们坚决反对。我们"赤脚医生"一定要把预防工作放在首位,切实 做到"动员起来,讲究卫生,减少疾病,提高健康水平"。

毛主席指示:"团结新老中西各部分医药卫生工作人员",我们坚决照办!叛徒、内奸、工贼刘少奇推行反革命修正主义卫生路线,拜倒洋人脚下,实行民族虚无主义,妄图消灭中医,我们坚决不答应。祖国医学是个伟大的宝库,对我国人民保健事业作出了很大的贡献。我们"赤脚医生"要"学习我们的历史遗产,用马克思主义的方法给以批判的总结",实行中西医结合,大力开展自采、自种、自制、自用中革药的群众运动。积极贯彻"古为今用,洋为中用"、"推陈出新"的方针。按照毛主席的唯物辩证法,不断清除形而上学的影响,树雄心,立壮志,敢走前人没走过的道路,敢登前人没登过的高峰,创造我国独特的新医学、新药学。

毛主席指示:"我们必须告诉群众,自己起来同自己的文言、迷 信和不卫生的习惯作斗争。"我们坚决照办!我们开展医疗卫生工作 必须按照毛主席"放手发动群众,大搞群众运动"的教导办事。反革 命修正主义卫生路线,依靠资产阶级专家,在大城市的高楼大厦里 指挥卫生工作,我们坚决反对。医药科学中的许多宝贵遗产本来就 是劳动人民创造的。广大贫下中农有着丰富的防病治病经验。我们 要虚心向贫下中农学习,并经常和贫下中农相互交流,积极开展群 众性的采药、献药活动,使广大贫下中农都能掌握防病治病的方法, 打一场人民战争。只有这样,才能迅速改变农村缺医少药的面貌。

我们"赤脚医生"是在毛泽东思想哺育下成长起来的。我们一定要活学活用毛主席著作,"斗私,批修",不断提高阶级斗争、路线斗争的觉悟。为了摸清草药的脾气,更好地掌握针灸的技术,我们宁愿在自身实践探索,吃点苦头,让更多的贫下中农尝到草药和针灸治病的甜头。我们一定要以"老三篇"为座右铭,发扬"一不怕苦,二不怕死"的革命精神,"完全"、"彻底"为人民服务。我们"赤脚医生"和广大贫下中农心连心,一定要正确处理好"赤脚"和"医生"的关系,我们一定不脱离劳动,不脱离贫下中农,永远和广大贫下中农同甘共苦,永远保持劳动人民的本色,"手上有老茧,脚上有牛屎",为贫下中农背一辈子小药箱。

"喜看稻菽干重浪,遍地英雄下夕烟。"广大贫下中农在毛主席的无产阶级革命路线的指引下,正满怀激情,建设社会主义新农村。在这一片大好形势下,我们"赤脚医生"怀着无限忠于毛主席的一颗红心,紧跟伟大领袖毛主席永远前进!

# 编者的话

遵循伟大领袖毛主席"把医疗卫生工作的重点放到农村去""认 真搞好斗、批、改"的教导,我们在"医学教育革命"和"出版革命"的 实践过程中编写了这本《"赤脚医生"手册》。

这本手册初稿是由上海中医学院在驻院工宣队、军宣队领导下 组织了其附属单位龙华医院、曙光医院等百余名各科临床医生写成 的。在编写过程中,部分编写人员先后到浙江、江西、安徽、江苏等地 学习、调查,受到了广大工农兵和"赤脚医生"的热情支持和帮助。浙 江中医学院的同志也参加了本书的调查、编写工作。在毛主席革命 路线指引下,贫下中农掌握了农村医疗卫生大权,大搞群众运动,创 立合作医疗制度,发展草医草药,这些欣欣向荣的景象,给了我们很 大的教育和激励。广大"赤脚医生"对伟大领袖毛主席的赤胆忠心, 深深地教育了我们。本书前面《我们"赤脚医生"一定要无限忠于 毛主席》这篇文章,写的就是"赤脚医生"心里话。他们为本书提出 了许多宝贵意见,提供了不少资料,在本书的编写过程中起了极其 重要的作用。 书中选用的民间草药、单方和疗法,就都是贫下中农、 "赤脚医生"和民间草医的治疗经验。浙江省革委会及金华地区革 委会卫生组,江西省革委会及九江地区革委会卫生组、德兴县革委 会, 东海舰队有关医院及解放军 122 医院、171 医院、109 医院、121 医院等单位以及上海郊区的一些县及公社都发扬了共产 主义大协

作精神;上海市出版革命组的同志自始至终和我们一起战斗。所有这一切,对完成《"赤脚医生"手册》的编写工作起了很大作用。

这本《"赤脚医生"手册》出版了。本书的出版能不能满足"赤脚 医生"的愿望,切合"赤脚医生"的需要,还有待于广大"赤脚医生"和 革命医务人员的检验和批评。限于我们学习、调查和实践工作做得 很不够,其中错误、缺点肯定是不少的。我们将遵循伟大领袖毛主席 关于"实践、认识、再实践、再认识"的教导,广泛征求和听取读者的 意见,不断修订再版,使本书能真正成为一本切合"赤脚医生"需要 的参考用书。

一九六九年十二月

# 修订本说明

《"赤脚医生"手册 出版半年多来,受到了广大工农兵的普遍支持,战斗在各条战线上的工农兵群众以及广大革命医务人员纷纷来信,给予我们热情的鼓励,并提出了宝贵的意见,使我们受到了深刻的教育。在此,我们再一次向革命的读者表示崇高的敬意。

本书出版时间不长,加上我们在农村的实践经验有限,尚不能对本书作全面的修订和再版。这次,趁上海市出版革命组重印本书的机会,我们遵循伟大领袖毛主席"把医疗卫生工作的重点放到农村去""认真作好出版工作"的教导,根据广大"赤脚医生"和有关方面的意见,并经过初步的调查研究,对本书作了部分的修订。现说明如下:

- 一、在解放军 85 医院、109 医院热情支持下,对"怎样认识和治疗疾病"一章作了修改,并补充了新的内容。
- 二、遵照毛主席"提高警惕,保卫祖国"的教导,对"战地教护与三防"一章中"二防"部分作了较多的补充和修改,以普及"三防"知识。
- 三、根据读者的要求,我们从临床实际出发,对"中医是怎样看病的"一章内容,作了较多的补充,力求避免难懂的中医术语,使初学中医的"赤脚医生"易于看懂,以便帮助理解本书各章中有关中医辨证施治的内容,同时对祖国医学的诊断知识有一个简明的概念。

四、对"常用中草药"一章作了改写,在原来的基础上,将中草药合并介绍,以便临床应用,同时增加了部分确有疗效的中草药,并与各章节中介绍的处方一致,力求前后呼应,使读者易于应用。

各章节中的草药部分,也作了适当的增删。凡临床疗效确实, 植物品种明确,产地较广,毒性较小者予以增加,若临床使用不多, 植物品种混淆,产地较狭,毒性较大者予以删除。

五、某些常见病、多发病的预防部分,增加了中草药的内容,以利贯彻"预防为主"的方针。由于我们的实践和搜集资料不多,所编内容尚不全面,但是,我们深信采用中草药预防疾病的前途是无限广阔的,将会得到进一步的充实和提高。

六、对某些常见病、多发病作了增加或改写,如危害人民健康较严重的血吸虫病,我们进一步征求了战斗在血防战线上的广大"赤脚医生"和革命医务人员的意见,作了反复的修改,搜集了能在农村应用的先进医疗技术。对某些少见病、地方病也有选择地作了介绍,目的在于帮助"赤脚医生"对这些病有一个概念,解决一些实际问题。我们根据自己的实践体会,并吸取了一些兄弟单位在中西医结合治疗常见病、多发病方面的新成果,趁这次修订一并列入本书。

我们以十分恳切的心情希望广大工农兵和革命医务人 员以及战斗在各条战线上的革命同志能不断地对本书提出宝贵意见,批评缺点,修正错误,以便再版时能进一步提高质量。

一九七〇年十月

# 目 录

第一章 怎样预防疾病 1	・、八纲辨ほ施治 ・・・・・・・・ 24
第一节 坚决贯彻 与电席"预	虚实・・・・・・・・・・・・・・・24
防为主"的伟大方针 1	表里
第二节 防病工作必须大捣群	寒执 24
众运力 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	阴阳 25
第二节 上群众掌握防病知识 … 3	二、脏腑、气血的辨品施治 …25
饮水下生 · … 3	△病・・・・・
義便管理 · · · · · · · · · 7	肝病 26
除	脾病 ; 26
	胃病
灭蝇 9	肺病
天 <del>蟑</del> 螂 10	<b>修病 27</b>
火臭电 10	膀胱病 28
入鼠 · · · · · 11	肠病28
天钉螺··· 11	气证
<b>杀虱</b> ・・・ 12	血汗 28
化肥及农药中毒产预防····12	-、病邪的辨证施治29
第二章 怎样认识和治疗疾病 ··· 14	™ 14I · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第一节 怎样认识疾病14	湿证29
进行调查研究,掌握感性知识14	痰证
综合感觉材料,作出初步诊断16	暑止 30
第二节 怎样治疗疾病16	燥证 30
突出无产阶级政治、坚持四个	食积 30
第	虫证
树立整体观念,反对孤立片面18	四、热性病的辨证施治・・・-31
深入事物本质,治病必须治本, …18	第四章 针灸与推拿 ··· · -32
抓住主要矛盾,注意主体缓急19	第→节 针灸32
区别不同情况,因计因胜制且 19	针刺的方法
坚持十年并举、贯彻十四结合 20	艾灸的方法34
第三章 中医是怎样看病的 21	常用穴位 38
第一节 四诊要点21	常见病症的针灸配穴 46
问诊 21	穴位的经络联系 · · · · · · 51
望诊	第二节 耳针打法55
闻诊	第一节 推拿疗法 61
切诊, 22	第五章 新医疗法 69
第二节 辨证施治 23	第一节 新针疗法 · … 69

新针疗	法特点:			6	9
新穴介			•	7	
新针疗	法要 こば	特別		7	2
第二节	卤碱疗	法		7	3
第三节	新罐疗	法		7	4
第四节	穴位理	P线疗.b	<u> </u>	7	5
第五节	穴位置	と射疗 は	ζ.	7	6
第六节	割冶和	1挑治疗	法	- 7	8
第六章 1	常用中幕	药		- 8	0
第一节	草药防	方治疾症	的的。	处 8	ß
第节					
第三节					
, fi	解表约:			8	5
	第、 木等				
( 3	芫荽草)、	杜衡、黄	皮、紫	节、	
黄	推、麻黄	、桂枝、	荆芥、	防	
风	.、葱白、绿	E 文、柴·	钥、桑	<b>4</b> †,	
白	菊、黄菊	、葛根、八	事荷 蟹	单蜕	
二、汉	青热药		•	90	Q
補	公英、繁	花地 。	(角)	草、	
	齿苋、葎				
	、木美智				
	金银花)				
	殃、龙葵				
	草、马兰				
-	婆针(鬼				
	(小青草)				
	- 见喜人 - 凤尾草	–	-		
	盆草、抱	. ,			
	蹄、乌蔹			•	
_	、梔子(4		_		
	·膝八金邓				
	(开金锁				
打	*)、鬱白草	1.白毛	玉花蓼	、辣	
*	()、繪水珍	1、中言	等、1、4	尊鸡	
脂	草(鸡眼	草八水鹎	吴蚣、郡	复浆	
	主金灯 、			* * -	
_	)、獺猴			_	
亞	、猫葵()	蓼树子).	了哥	干.	

古山龙、三丫苦、石膏、知识	₩,
芦根、竹叶、决明子、青葙	£.
鲜地黄、玄参、丹皮、紫草、	地
骨皮、连翘、大青叶、板蓝棉	艮、
白鲜皮、白头翁、黄芩、黄斑	<u>ŧ</u> ,
黄柏、龙胆草、茵陈、苦参、	败
酱草	

- 三、祛风湿药 ......122 苍耳、海州常山(臭梧桐、菝 菱、相柱五加、大血藤 组 藤)、稀蓝、木防己、骨碎 醉)、络石、两面针、独泛、蚕 补、各石、两灵仙、秦艽、蚕 砂、苍朮、松节、桑枝、寻骨 风、鸟梢蛇、白花蛇 蕲蛇)、 蜂房
- 五、化痰止咳药 ············139 半夏、蔊菜、萝藦(天浆壳八 鼠麯草(佛耳草)、旋复花、胡 颓子、蔓生百部(百部)、石胡 荽(鹅儿不食草)、杏仁、紫菀、 款冬花、桔梗、前胡、白果、贝 母、瓜蒌、桑白皮、枇杷叶、天 南星 白芥子、竹茹

壳、厚朴、延胡素、郁金、乌	十二、清暑药 ···· · · · · · · · · · · · · · · · ·
药、香橡皮、棉盖	黄花稿(秋篇)、藿香、佩兰、
七、活血药 149	香薷、荷叶
六月霜 刈寄奴人紫金牛(平	十二、祛寒药 176
地本 、地瓜儿苗、泽 ′ )、益	竹叶椒(上花椒)、附 子、肉
母草、虎杖、马鞭草、茅莓(大	桂、干姜、吴茱萸
青地白草)、繁鼓(夜酉化)、	十四、安神、镇痉药177
算盘子、陆英(蒴薯、八月	景天 七、合欢(合欢皮)、钩
雪、瓜子金、蚊母草、珍珠菜、	藤、远志、酸枣仁、柏子仁、珍
盘柱南五际子(红木香、紫金	珠母、牛黄、菖蒲、磁石、龙
皮)、紫参、石瓦穿八, 计参、水	为、 <u>好、特别、</u> 做有、吃 伤、蚯蚓、全蝎、蜈蚣
晶花(银线草)、川芎、赤芍、	十五、补益药 … · ····180
桃仁、红花、五灵脂、、梭、我	
术、王不留行、月季花、姜黄、	起、何首乌、蛇床、构枫(楮实
牛膝 怀牛膝 , ) 牛膝	子)、女贞、羊乳(山海螺八支
八、止血药 · · · 160	冬、枸骨(功劳叶)、野人豆
大蓟、白茅(白茅根八丸芽草	(野毛豆)、阔叶十大功劳、美
(化, 鹤草, 、小蓟、茜草、侧柏、	阳崖豆藤(牛大力)、党参、黄
體肠 墨旱速人铁苋菜、地锦	茂、白朮、大枣、 <b>日草、孩</b> 儿
草、水苦荬、地榆、碓木、瓦书	参、黄精、白芍、当归、桑椹、
(七星草)、紫珠、鹿蹄草 鹿	地黄(大生地、熟地)、鹿角
衔草)、卷柏、槐花 生槐米、	(鹿角片、鹿角粉)、肉苁蓉、
槐米灰)、防棕 陈棕炭 、藕	人胞(紫河车)、杜仲、狗脊、
节、白及、上(参二七、田	续断(人断)、补骨脂、淫羊藿
七)、血余、菊 七、艾、蚕豆	(仙灵脾)、益智仁、兔丝子、
花(蚕豆梗)、丝瓜甲、灶心	韭菜子、沙参、龟板、天冬、石
土、荠菜花、浦黄、万生青根	新(川石斛、金石斛、鲜金石
(白河车)	<b>斛</b> 人百合
九、消食药 · · · · · · · 170	十六、收敛药190
麦芽、谷芽、神麯(焦八麯、八	碎米芹、金樱子、臭椿(椿根
神麯/、鸡肫文、鸡内金/、.1	皮)、桃金娘 岗稔根、岗稔
楂、菜菔子	果、岗稔叶)、盐肤木、山朱
十、驱虫药 … · · · · · · · · 171	萸、五味子、牡蛎、覆盆子、火
木槿   槿皮)、贯众、毛茛、	实、河黎勒(河子、河子肉)、
羊踯躅、除虫菊、使君子、槟	乌梅、麻黄根、糯稻根、鸡
榔、石榴根皮、大蒜、鸦胆子、	冠花、桑螵蛸、乌贼骨(海螵
<b>苦楝</b> 根皮	蛸、蓮須
十一、汽下药 · ···· 174	十七、软坚药 194
乌桕、大黄、芒硝 郁李仁、大	海藻、昆布、海带、鳖甲
戟、甘遂、商陆、牵牛子(黑	十八、外用药 · · · · 194
丑、白丑八葶苈子	硫黄、轻粉、雄黄(腰黄)、硼
→ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	that had a town to a derived filling his high

D. 문화 플로 64만 MPD.	出血
丹、东丹、黄丹、红丹、桃丹	[ LL] ML.
粉)	略血 270
第七章 战地救护与三防	196 呕血与黑粪
第一节 火线抢救的一般原	<b>奏</b> 出血( <b>奏</b> 衄) ·· ·· 280
	106 常用农药及除害药物中毒 286
第二节 火线抢救的一般方	有机磷杀虫剂中毒 · · · 280
	土农药雷公藤中毒28
法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 1 基出沃美约物甲森 · · · 282
第三节 战地教护四项技术	
	198 喉阳塞
	200 异物
固定	1 30,3円 (文 )
	209 毒蛇咬伤 289
	213 电击伤 293
	218 溺水 293
第六节 细菌武器的队护	221 第十章 传染病 29
第八章 常见症状的诊断与处	第一节 概说 298
理	223 传染病的传播 299
咳嗽 , , , , , , , , , , , , , , , ,	223 控制和消灭传染病 · · · · · 296
胸痛	226 第二节 常见传染病 303
呕吐	228 流行性感冒 309
腹泻	230 流行性乙型脑炎 304
黄疸	234 流行性脑脊髓膜炎 303
肝脾肿大 · · · ·	237 传染性肝炎 309
腹水	239   细菌性痢疾 310
便血	
血尿	244 斑疹伤寒・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 316
水肿	246 结核病 315
头痛	248 肺结核 315
眩晕	252 肾结核 316
第九章 急症处理 · · ·	255 肠结核 · · · · · · · · 316
高热	255 结核性胸膜炎 317
腹痛	258 稻热病、钩端螺旋体病) - · · 317
昏迷	محر بر م
小儿惊厥	265 第三节 其他传染病 · · · · 321
休克	267 第十一章 寄生虫病323
晕厥	270 血吸虫病 324
中暑	
呼吸困难	272 慢性血吸虫病 326
气胸	275 晚期血吸虫病333

蛔虫病 ,	342	慢性肺原性心脏病(肺心)388
钩虫病 ·	344	· (4失常 ··· ··· · · · · · · · · · · · · · · ·
蛟虫病・・・	346	心力衰竭 · · · · · · 391
绛虫锅	347	循环系统其他疾病 393
丝虫病 · · ·	347	Art must be a series
疟疾 · · · ·	350	ACT - And a series of
阿米巴痢疾 · ·	352	解剖与理知识
姜片 虫病 ・・・・	353	体格检查方法 · · · · · · · 395
中华支睾吸虫病 中 區	肝吸虫	肾小球肾炎 ····· · · · · · 395 包性肾炎 ·· ·· · · · 395
<b>椒, · ·· · · · · · · · · · · · · · · · · </b>	• • • 354	Les ed ear an
肺吸虫病・・	354	慢性肾炎 ······· · 397 急慢性尿路感染 ···· · · · 399
第十二章 内科疾病	356	
第一节 呼吸系统		● 一
解剖生理知识、	356	必尿系统其他疾病・・・・・ 401 第五世 - 南 & 5 は
体格检查方法・・	• • 356	第五节 血液系统・・・・ 402
上呼吸道感染	357	贫血 · · · · · · · · 403
急性支气管炎		<b>缺铁性贫血 ····· 403</b>
慢性支气管炎	361	再生障碍性行 ···· · 404
哮喘 .		紫癜、・・・・・・・・・・ 405
支气管扩	362	血小板减少性紫癜 -・・ 405
大叶性肺炎 - 、	364	过敏性紫癜 406
病毒性肺炎	365	白血病・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
呼吸系统其他疾病	000	急性的血病 ···· · · · · · · · · · · · · · · · ·
		慢性白血病 408
第二节 消化系统	- 368	血液系统其他疾病・・・・・・ 408
解剖生理知识 • • •	368	第六节 神经系统 409
体格检查方法 · · · · · ·		解剖生坪知识 409
急性胃肠炎 ・・・	0.4	体格检查方法 410
慢性胃炎	373	·义神经痛 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
溃疡病	· 374	<b>坐骨神经痛・・・・・・・・ 412</b>
慢性肠炎 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		面伸经瘫痪 414
胃肠神経官能症・		癲癇・・・・・・・・・・・・・ 414
肝硬化 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		<b>脑血管意外 ・・416</b>
消化系统其他兵病	- 1 -	偏头痛 417
第二节 循环系统		神经系统其他疾病 · · · · · · 418
解剖生理知识,…		第七节 内分泌系统 · 419
体格检查方法		糖尿病 419
风湿锅		单纯性甲状腺肿 · · · · · 420
慢性风湿性瓣膜病 风音		甲状腺机能 1进421
高血压病与高血压性。		内分泌系统其他疾病 - 423
(高心)		第八节 其他 · · · · · · 424
冠状动脉硬化性心脏病(	冠心) …387 !	神经衰弱 424

療病(歇斯底里)425	・ 第二节 妇女病・ ··・ 456
精神分裂症 · … · · -426	月经不调
暑湿病 — - —	. 闭谷・・・・・・・・・・・ - 458
类风湿性关节炎·	精经······ 459
第十三章 小儿常见病 … 431	特下 460
第一节 概说 431	盆腔炎、 462
小儿的生长发育・・・・ 431	急性盆™炎 462
小儿保育 · · · · · · · 431	慢性盆生炎・・・・・・・・・・・ 462
小儿诊断的特点 **** * * * * * * 132	子宫脱垂 463
小儿治疗的特点 … · · · 433	女生殖器肿瘤
第二节 新生儿疾病・・・・・ 434	子宫肌瘤 ······· 464
新生儿颅内出血·· · · · · · 434	<b>卵巢囊肿・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・</b>
新生儿脐炎・・・・・・・・・434	了宫颈癌 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
新生儿败血症 · · · · · · · · · 135	第三节 接生矩识 466
新生儿破伤风・・・・・・ 435	产航检查 466
新生儿硬皮症436	赤 ☆ ・・・・・・・・・・・・・ 470
第三节 小儿传染病 · · · · 436	<b>妊娠中毒病 473</b>
麻疹	早期妊娠中毒病(妊娠剧吐, - 473
水痘 ・・ ・ …・・ 138	晚期妊娠中毒病 473
猩红热 439	产前出血 4.7.4
<b>流行性</b>	<b>前置胎盘・・・・・・・・・・・・・・・・・・474</b>
百日咳・・・・・・・・・・・・・ 440	胎盘早期剥离 ···· · · · · 475
白喉	II 常分娩 顺产) ··· · · · 475
脊髓灰质炎 ····· ···· · 413	异常分娩 难产) 478
第四节 小《各系统疾病 -441	LL 头方位异常 ·····479
支气管肺炎 ・・444	腎位, , 479
口腔炎	横位 ・ ・・・・・・・・ ・ 481
<b>鹅口疮 445</b>	内外倒转术 · · · · · 482
<b>疱疹性</b> 口腔炎 · · · · · · · 446	双桁 · · · · · · · · · 484
<b>溃疡性</b> 口腔炎 · · · · · · · · 446	子宫收缩乏力 · · · · · 484
嬰儿腹泻・…・・・・・・ 447	脐带脱垂 485
佝偻病 · · · · · · · · · · · · · · · · · · 449	子宫破裂
製儿手足擅塚市・・・・ 451	产后出 (1)
低血糖症 - ・・・・・・ - 451	产褥水单 486
遗尿 451	产后恶露不绝・・・・ 487
暑热症 ······ 452	新生人处理 ・・・・ 488
第十四章 妇女病和接生常识 · · 453	第十五章 计划生育 · · · 490
第一节 概记 · · 453	提倡晚婚 · · · · · · · 490
女性生殖器解剖 ・・ 、・ 453	避孕
女性生殖器生理454	人 L 施产 494
阴道检查 ·······455 「	绝育 495

第十六章	外科疾病 "	499	临床分类	
	外科感染		临床常见的肿瘤	582
概说		- 499	良性肿瘤 • •	532
•		502	<b>恶性肿瘤</b> 一	533
<b>j</b> iji		502	第五节 其他。	537
		· 503 !	烧伤 ・	
蜂窝组	和	- 503	症	541
急性淋	巴鶯炎	• • • 504	睾丸鞘膜多水	545
急性淋	巴结炎,	505	破伤风	547
乳腺炎		505	第十七章 伤科	• • 549
手指的	化脓性感染・	· · 506	第一节 骨胳系	统解剖生理
	炎		概说。	549
	指头炎 ·- · ·		第二节 詩折。	553
	性腱鞘炎・・・		锁骨骨扩 .	558
	疡 · ····· ·		肱骨外科颈骨折	559
	静脉拍弧・・		肱骨 ₹ 骨折 ·	561
	骨髓炎 …		<b>肱骨髁工骨</b> 折。	563
	关节炎 ·	•	前臂双骨折 • · ·	560
		511	桡骨下端骨折。	566
	结核 · · · · ·		<b>收骨颈骨折</b>	566
	节结核・・・・		股骨粗隆间骨折	
	急吸症 …		般骨干骨折 一	
	尾炎・ …			
	<b>膜炎····</b>			570
	虫病・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
	囊炎、胆石症		掐 趾)骨骨折	
	1指肠溃疡急性3			折
	*** **** * *****			577
急性機	腺炎 "	523		577
	肛门病 … ·			578
				579
				龙 580
	-	527		580
	组织性外壳			
混合	痔(内外痔)	528		
是图	痔(直肠息肉)	500		·损伤 581
				582
EL 4本 計 门 首	肠周围破肿	500		588
				· ~ 584
				· 在吐脾朝炎 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第四节	肿瘤	532	避鸭囊州	

膝部扭挫伤 585	鼻前庭炎、鼻前庭症 618
<b>課部担伤 ・・・・「86</b>	鼻粘膜慢性炎症(慢性毒炎) 619
胸部迸挫作 - 587	副鼻窦炎 620
附・肋骨骨計588	急性副鼻窦炎 620
第五节 颅脑损伤 589	慢性副鼻窦炎 · 620
第六节 腰部急性性伤引导	鼻息肉 621
性劳長 · 592	第四节 咽喉病 621
第十八章 眼病 · · · · · 598	急性扁桃体炎 621
第一节 跟的简单归构 ·598	慢性咽炎 623
<b>服球 ···· · · · · · · · · · · 598</b>	w 炎 ···· · · · 623
眼的附属器 598	第五节 口腔病 624
第一节 眼的 ·般检查方法 · 599	牙痛 624
第 节 営児眼病 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	简易抜ケ・・・・・・ 626
麦粒肿 · · · · · 600	第二十章 皮肤病 627
· 概粒肿 ···· ·····601	第一节 概说 627
脸缘炎··· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	临床表现 627
角睫与眼睑内翻 ・・ 602	外用药的剂型及常用药物介绍・ 627
泪囊炎 603	中医辨证施治 627
流泪症 ・・・・・・・・・・604	局部治疗原则629
少眼 604	脱(过 敏疗法 … · … · 630
结膜炎,···· ·· · · · 605	第二节 常见皮肤病 630
翼状胬肉 - · · · · · · 606	农业皮肤病 630
角膜炎・・・・・・ 607	湿疹 632
巩膜炎・…・ ・・ 608	荨麻疹633
虹膜睫状体炎 ・・・・ 609	瘙痒病 634
青光眼・…・・・・・・ 610	神经性皮炎635
白内障 611	接触性皮炎 636
眼外伤 · … · · · · · 611	<b>玄物性皮炎 · · · · · · 637</b>
附一几种眼药水配制法612	蘇 • · · · · · · · · · · · · 638
第十九章 耳鼻咽喉病及口腔	脓疱疮 640
病 · · · · · · · · · 613	单纯疱疹 641
第一节 耳鼻咽喉的简单结	带状疱疹 · · · · · · · · · 641
构 613	扁平疣
第二节 耳病	寻常疣 ········ 642 痒疹 ·· ······ · 612
外耳道疖、外耳道炎 " 614	银屑病
耵聍阻塞 614	结节性紅斑 · · · · · 644
化脓性中耳炎 · · · 615	· 陈沧······ 645
耳原性眩晕 美巨ケ氏病 / … · · 616	<b>数裂</b> · · · · · · · 645
聋哑 617	第三节 其他皮肤病的简易
第三节 鼻病	治疗646

第二十一章 附篇 649	抗高血压药 701
第一节 常用诊疗核术 649	升血压药 … 702
人 [ 呼吸和心脏核摩 649	<b>补血药 ····· · · · −701</b>
体温、脉搏、呼吸和加力亚量力	上血药・・・・ 704
法 - 651	抗凝血药・・・ 705
冷敷法与热敷法 652	补充血容量药 ・ ・ 706
眼部用药和冲洗法・・・ ・653	利尿药与脱水剂 · 707
<b>鼻</b> 滴茲法 ··· · 654	抗过敏药 708
耳商药法 · · · · · · 654	<b>驱肠道寄生虫药 ‥‥ - ‥ ‥ ?10</b>
消毒与天菌 · 654	抗血吸虫及丝虫药 … · · · ·711
注射技术 655	抗疟药 · · · · · · · · 712
输液和输血· 657	抗阿米巴药 · ··· ·· ·· ··· 714
输血前的血型鉴定形 人叉加合	磺胺及呋喃类药物 · · · 715
试验 660	抗菌素・・・・・・・・ 717
静脉切开ボー・・・・ 661	抗结核病药・・・・・・・・ 721
常用穿刺技术 · · 663	抗肿瘤药 722
<b>兆腎去 · · · · · 664</b>	维生素
推肠法 … · … · 665	激素 727
导尿法 ・・・ ・・	纠正电解质酸碱平 <b>使</b> 用约···· 732
常用药物过敏试验 667	解毒药
<b>伤口处理</b> ・・ ・ 668	子宫收缩药 734
麻醉法 ・・・・ - €71	避孕药 · · · · · · · · · · · · · 736
第二节 常用中成药 ・・673	眼科用药
第三节 常用西药 679	耳鼻喉科用药738
中枢兴奋数・・・・・・ ・ 679	外科用药
<b>催眠药、抗</b> 惊厥药· - 680	附一: 常用静脉滴注药物配伍
镇静药、安定约· · · · 682	禁忌表740
解执镇痛补、抗风湿芒・ ・ 684	
镇痛药 687	配伍禁忌表 ~ 740
抗癫痫药 688	十八种静脉滴注药物的配伍
兴奋横纹肌与₹#**₽≠ 689	实验结果
<b>袪痰镇咳药 689</b>	附 .: 常用临床化验丁常值 … 742
止喘药 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	血液
消化健胃药・・ 692	血液化学
制酸药 693	<b>盯脏功能试验 ·· ·· · · · · · · 743</b>
解除平滑肌痉挛机 ·695	肾脏功能试验 ····· 744
<b>酒药 696</b>	尿液 744
11. 泻药・・・・・ 697	脑脊液・・・・・・・・・・・・・744
强业与纠正心律紊乱装。 698	

# 第一章 怎样预防疾病

高举毛泽东思想伟人红旗,坚持 在卫生防病工作中用 毛泽东 思想 挂 帅,是我们"赤脚医生"防病工作中最 根本的任务。

# 第一节 坚决贯彻毛主席"预防为主" 的伟大方针

**预防为主**还是重冶轻防,是 🗓 生 战线两个阶级、两条道路、两条路线 斗争的重要体现。我们的伟大领袖 毛主席十分关心广大人民群众的健 康,在1945年就指出:"……所谓国民 卫生,离开了三亿六千万农民,岂非大 半成了空话?""应当积极地预防和医 治人民的疾病,推广人民的医药卫生 事业。" 1952 年又教导我们 "动员起 来,讲究卫生,减少疾病,提高健康水 平"。1958年,毛电席亲自视察了杭州 小营巷爱国 D生 L作。1988年7月1 日,毛主席又写了光辉诗篇《送瘟神》 二首,给全国人民以极大鼓舞。 1965 年,毛主席又对卫生工作作了划时代 的极为重要的指示"把医疗卫生工作 的重点放到农村去。"这一系列伟大指 示给医疗卫生工作指出 了根 本的方 向。预防为主,大捣爱国卫生运动,对 于增强人民体质,提高健康水平,抓革 命,促生产,促工作,促战备,巩固无产 阶级专政,具有重要意义。做好卫生 防病工作是"赤脚医生"最主要的任务、叛徒、内奸、工贼刘少奇长期以来推行反革命修正主人卫生路线、重治轻防,重城市轻农村、疯狂鼓吹"技术第一"、"名利挂帅"、"锦标主义"、"形式主义",使卫生工作冷冷清清,把卫生部篡改为"城市老爷卫生部",对抗毛主席的革命卫生路线,破坏广大劳动人民的卫生防病工作,犯下了滔天罪行。

我们"赤脚医生"无限忠于毛主席,替死捍卫毛主席的无产阶级卫生席的无产。我们坚决贯彻毛主席"预防为主"的伟大方针,用毛泽东思想统为主"的伟大方针,用毛泽东思想,即是生顶防工作,彻底肃肃之少,推动,在党队,发动并依靠广大革命群众,发动并依靠广大革命群众,发发烈烈、路路实实地深入持久地升展,烈、路路实实地形病工作,为提高人民的健康水平而努力奋斗。

## 第二节 防病工作必须大搞群众运动

伟大领袖毛主席教导我们说:"**人 民群众有无限的创造力**。"卫生防病工 作必须依靠广大贫下中农"自己起来 同自己的文**盲、迷信和不卫生的习惯**  作斗争"。在毛主席革命路线指引下, 工农兵群众在卫生防病工作中积累了 丰富经验。根据已积累的丰富经验, 主要可归纳为一宣传、二依靠、二狠 抓。

卫生宣传工作必须狠抓革命的大 批判,彻底批判叛徒、内奸、L贼刘少 奇推行的反革命修正主义卫生路线。

卫生宣传教育要结合季节、生产 持久反复地进行。要采取通俗易懂和 群众喜闻乐见的多样化形式,除了口 头宣传、写卫生标语外,还可用黑板 报、宣传画、展览会、广播站、上卫生课 以及卫生文娱宣传、表扬好人好事等 形式。

二、依靠 就是依靠群众,依靠党的领导。伟大领袖毛主席教导我们:"我们历来主张革命要依靠人民群众,大家动手,反对只依靠少数人发号施令。"卫生工作是群众性的工作,必须实现领导与群众相结合;专业队伍与群众运动相结合;突击和经常相结合。为了加强党对卫生工作的领导,必须健全各级卫生组织,在党的统一领导

三、狠抓 爱国卫生工作是关系 广大人民健康的问题,一定要抓紧,抓 与不抓情况大不一样。在工作中 我 们要狠抓重点、狠抓制度落实和狠抓 典型。

(一)狠抓重点:"赤脚医生"应当根据生产和季节特点,结合生产队情况确定工作重点:水粪管理问题较多的大队,就应发动群众迅速改变面貌;在春初夏中,要广泛开展以除害灭病为中心的爱国卫生运动,夏季着重领防肠道传染病和流行性乙型脑炎、稻野族等病;双抢季节注意防治中暑及稻田皮炎等。

( 1)狠抓制度落实: 就是要使爱国卫生运动成为经常化,树立以讲卫生为光荣,不讲卫生为耻辱的风尚 在经常性的卫生工作基础上,每年在春初夏中,充分发动群众,集中搞数次以除害灭病为中心的爱国卫生运动,定为常例。

(三)狠抓典型·要树立无进,及时总结经验,及时推广,开展比学赶帮活动,把爱国卫生防病工作不断推问前进。

## 第三节 让群众掌握防病知识

"革命战争是群众的战争,只有动员群众才能进行战争,只有依靠群众才能进行战争,只有依靠群众才能进行战争"根据毛主席教导,只有充分发动群众,普及卫牛教育,证群众掌握防病知识,才能真正做到预防为主。现将防病的一些基本知识简要介绍于下。防疫部分见"传染病"章,这里就从略了。

#### 饮水卫生

饮水必须注意卫生,不清洁的饮水会使人得病。伤寒、急性胃肠炎、痢疾等各种肠道传染病以及蛔云等寄生虫病,都可因水鸱般乃染 ① 起传染、饮水卫生工作又称"水管",包括

#### 【保护水源】

(一)在舟水、河水、塘水边沿的厕所、粪坑、污水沟、牲畜棚、垃圾堆等等都能使水源受到污染,必须予以处置。一般粪丸、厕所等应距离水源干土以外。

(二)井水 并壁宜用砖石砌叠,

井底铺小石块或粗砂。不论砖井、土 井都应有井台、井盖(見图 1 1)。

(三)河水、塘水:严格禁止在塘水和河水中倒垃圾,倒粪便,洗便桶,洗便桶,洗尿布。湖塘用水应将饮用湖塘与其他用途湖塘分开使用。河水可采用分段取水,上游取饮水,下游作用水,也可在离河岸适当的地方,开沙滤井(见图12/。

【饮水消毒】 煮沸消毒是最好最简便的方法。此外经常应用的是氯制剂消毒。常用的氯制剂有漂白粉和漂粉精片或漂粉精粉。漂日粉有效氯含量较高,约在60~70%左右。 了者化学性质都不稳定,高温、光线、遇水都易使它们分解,故保存即处避光、防潮,严密封口放于阴处,现配现用。

#### (一)缸水消毒·

1 直接加药法:使用漂粉精广, 每担水加一片。如用明矾沉淀过的水,

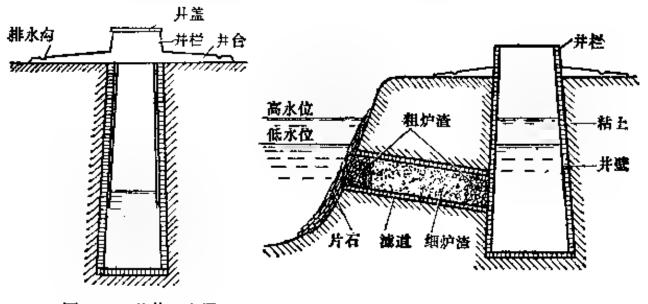


图 1-1 砖井示意图 图 1.2 沙 滤 井

**可每二**担加一片。加药时, 先将漂粉 精片放在碗里研碎,加水调成糊状,倒 入缸内搅动,半小时后饮用。使用漂 粉精粉,则每担水加专用塑料小匙一 小平匙。加明矾沉淀的缸水,一小平匙 可消毒二担水。放药后搅匀, 半小时 后饮用。如用漂白粉消费,可取新鲜 漂白粉半斤,加水五斤充分调和,沉淀 24 小时后取上层清液,即成 10%的漂 白粉澄清液,装入有色的玻璃瓶或其 它密封容器内备用。使用时,每担水 加澄清液一匙(约10毫升 经过助矾 沉淀的每一担水加澄清液约10毫升。

#### 2. 持续消毒法:

(1) 小瓶持续消毒法: 取青霉素 小瓶,去盖开口,用塑料线在瓶口打一 小结,上缚一节小竹管(管内不打通) 或一块轻质小木板作为浮子,与瓶口 距离约5厘米处(见图1-3)。用药剂 量见表 1-1。用本法,缸内余氯可维持 5~6天。

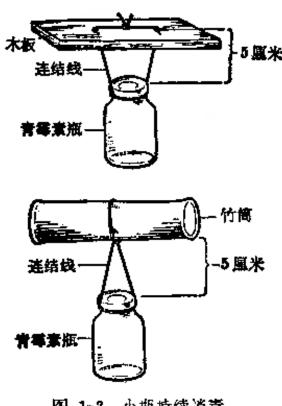


图 1-3 小瓶持续消毒

表 1-1 小瓶持续消毒加药剂量表

水缸容量(升)	加入源粉精粉 匙)
100	2
200	3
300	4
400	5
500	6

(2) 小竹管持续消毒法 取内径 1.5厘米、长<sub>8</sub>厘米左右的小竹管(陈 竹管最好),中部用小铁钉烧红,通 2~4 个相对小孔(约2毫米如火柴大 大小), 两端用棉花杆或软木塞等塞 住, 按每担水加二片的剂量, 置入漂 粉精片(如〔担水加六片)。在管子内 加水少许,塞紧木塞摇动几次,再将管 子内水倒入缸中,然后塞紧木塞,放入 缸中可使用 3~5 天。为防止 竹 管 下 沉, 可在竹管上缚一段芦苇或小木条。

(3) 小塑料袋持续消毒法: 用聚 乙烯薄膜,高热粘合制成一端开口的 小袋,袋长8厘米(约二根火柴杆长), 宽6厘米,在离袋底15厘米处升2~ 4 个直径约 0.5 毫米小孔。使用 时用 药剂量见表12。加药后可放水少量, 使其湿润,然后将袋口用棉线或塑料 线扎紧, 上系浮子, 以防下沉。应用本 法,每次能使缸水余氯约维荷4~5尺。

表 1 2 小塑料袋持续消毒加蒸剂最表

水缸容量 (斤,	开孔数 (个,	漂粉精片数 片)
150 点下	2	4
150	2	6
200	4	6
300	4	8

#### (二) 排水消毒.

1. 一次加氯法: 一般 1. 并 加 氯 量为2~3毫克 升。消毒的先测定并 水量,然后根据井水量及井水加氯量 计算出应加漂白粉量。 般水井都为 圆筒状,知道水东及水面直径即可知 井水量、水深的测定可用 缉 子(下端 系有重锤), 白井口慢慢沉入水中, 全 重锤触及井底即停止。测量绳之受水 浸湿与于燥分界线的心度,即为并水 深度。水面直径的测量; 电取 根等 长的竹竿,在中段用绳子扎住,然占插 入井中,将气等之下端: 水面两侧张 开,并碰到并壁,此时之即量出两竿顶 端距离。 收起竹竿, 在井夕重新按上 端距离张开, 竹竿下端距离即为水面 直径(见图 1 4)。如测定有困难,也可 **大致估计直径、** 

井水量及应加票自粉量可按下列 公式计算:

井水量( た方水)

应加漂白粉量 克力

= 水量( ), 方米) \* 11.\*

若应用潛粉精粉,则实药应用量 应酌情减量。或可根据测得之水深及 水面直径查表(是表1分,算出及加漂 白粉后,用汤匙取药(每匙约10克), 将票白粉置于碗中,加水少分,调成糊 状。倒入并中能荡,消毒者小时后就 凡使用。一般要求余氮在0.2~0.5毫克 升间。

2. 节式竹筒持续 青毒法: 用

12- 3(以上井加氯量为3毫克/九计) 0,25(漂白粉有效氯一般以26%计算)

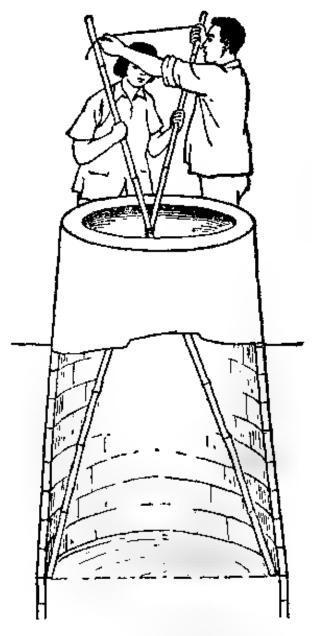


图 1-4 水面直径测量法

租 5~6 厘米 . 节相连的毛竹笥 · 个, 上面 · 节作浮筒,下面 · 节开 · 舌门, 宽约 4 厘米作为加药用,在右门下方 打一、四个小子(直径 4毫米),此处为 氯础出孔(见图 1 5)。一般竹筒粉, 250~300 克(半节斤左右)漂白粉,使 用时将漂白粉白活门装入筒内,不 好 加水搅拌,然后盖好活门井用塑料线 扎住,即可放入井中。随着虽水时的 霞荡,氦气不断溢出。用水量多,氮溢 出量也增多。一次加药后,一般可持

井直径 (市尺)			<del></del>							
用量	1.5	2	2 5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6
水深 (克		i				,				
1	0 5	1.5	2	3	4	5.5	7	8.5	10.5	12.5
1,5	1	2	3,5	4.5	6.5	8.5	10.5	13	16	19
2	1.5	3	4 s	6.5	8.5	11.5	14	17.5	21.5	25 5
2.5	2	3,5	5 5	8	10.5	14	17.5	21.5	26 5	31.5
3	2.5	4	6.5	9,5	12.5	17	21	26	32	37.5
3.5	3	5	8	1†	15	20	25	30.5	37.5	44
4	3	5 5	9	12.5	17	22.5	28	34.5	42 5	50
4.5	3.5	6	10	14	19	25.5	32	39	48	56.5
5	4	7	11	15.5	21	28.5	35.5	43.5	53.5	63
5.5	4 5	7.5	12	17	23	31	39	47.5	58.5	69
6	4.5	8	13.5	19	25.5	34	42.5	52	64	75.5
6.5	5	9	14.5	20.5	27.5	37	46	56.5	69	82
7	5.5	9,5	15 5	22	29.5	39.5	49.5	60.5	74.5	88
7.5	6	10 ծ	16.5	23.5	31.5	42.5	53	65	79.5	94
8	6	11	18	25	34	45	56.5	69.5	85	100.5
8.5	6.5	11,5	19	26,5	36	48	60	73.5	90.5	106.5
9	7	12.5	20	28	38	51	63.5	78	95,s	113
9.5	7.5	13	21	30	40	53 5	67	82.5	101	119.5
10	8	13.5	22	31.5	42	56.5	70.5	86.5	106.5	.25.5

- 注 1. 水深及井直径如与表中数值略有差异,可取近似值。
  - 2. 方井可依本表应加票自粉量增加百分之二十(即用12乘之)。

#### 续消毒7~10 天左右,冬天更长一些。

无论缸水或井水,凡使用持续加氯法的,都应测定余氯以鉴定消毒效果,准确地控制加药数量和保持有效时间。水经过常氯量消毒后 20~30分钟(夏季 20分钟,冬季 30分钟),应测定余氯。一般加甲上立丁测定,也可直观测定(见表14)。凡能嗅出氯臭而不具较强刺激时,表示余氯适量,

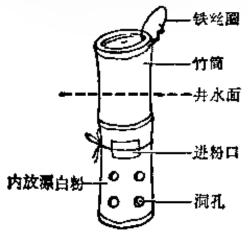


图 1 5 二节式竹簡持续消毒器

表 1-4 介象测定法

水中余氯量 (毫克 升)	加甲セダ 了石颜色	氯臭程度			
0.1	淡黄	仅马矏山			
0.2	遊色	容易嗅出			
0.5	明沙黄色	有明显氯珠			
0.7~1 0	<b>采</b> 費	氣球 大			
2.0 MA E	棕黄	有强烈刺激性			

约在0.2~0.5 毫克 升间。若不易嗅 生氣臭,表示全氯过低,若氯臭具较强 刺激时,表示余氯过高,约在0.7~2 毫克 升以上。

#### 粪便管理

人畜粪便是农业肥料,要搞好生产必须积肥,但一些传染病和寄生虫病,又可因粪便管理不善而通过害病的人和牲畜的粪便进行传播、粪管工作中历来存在两个阶级、两条道路和两条路线的斗争。我们一定要临路等和两条路线的斗争。我们一定要临路转车命路线,依靠群众,认真做好毛生席革命路线,依靠群众,认真做好类便管理工作,做到卫生为生产,生产讲卫生。

#### 【粪管目的】

- (一)减少肠道传染病及寄生虫病 的传染机会,消灭苍蝇孳生环境。
- ( )防止粪便散失,提高肥效,发 展生产。

#### 【粪管原则】 要坚持做到別定:

- (一)定点集中 養工要在指定地 点集中,应远离水源,不要太近宅基, 但又要方便群众挑粪运粪。水上运送 粪肥,注意不要再染水源。在集镇运粪 时指定停靠码头。
- (一)定人管理: 生产队应设清洁员,负责清洁厕所、倒洗马桶等工作,

做好粪便管理。

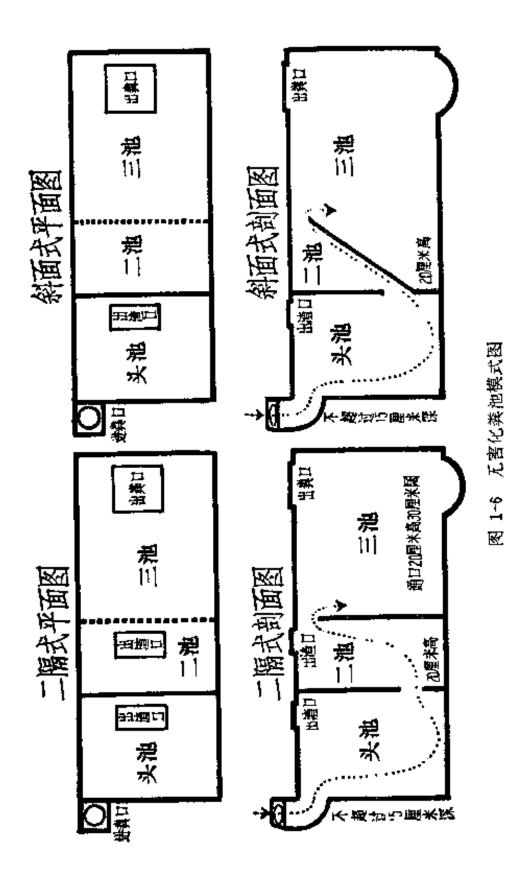
(\* 定期下药、可由小队卫生员或清洁员,每3~5天下一次灭蛆除蝇药物。

(四)定时用粪 应按一定时间俟 粪便发酵后才能应用。

#### 【粪便无害化处理】

( )泥封堆肥法·在远离水源与厨房的地方,选一块合适的空地,在上面先铺一层垃圾再浇粪,再铺一层垃圾再浇粪,连样一层层堆起来打结实,然后用泥封2~3寸厚。夏入1个月,冬天2个月,让它充分发酵,既能杀死虫卵病菌,又能提高肥效。

(主)无害化粪池 无害化粪池同般粪地不同,它能使新鲜粪便发酵、杀天虫卵,达到粪便无害化。它的结构、式样很多,有斜面式、 隔式等(见图 1 6)。粪地中分成人边、 池、土池。头也是粪便入口处,控制粪渣、虫卵沉淀。 心是过道,使粪便继续发生。流入第一世的粪液是经过发酵作用后杀灭了血吸虫、钩虫、蛔虫等寄生



本图根掛上海金山县城围公社用土办法建造的无害化粪池绘制。各地可因地制宜,就地取材, 创造多种形式。 埘

#### 除害

除四害的根本精神,是清店卫生, 人振奋,移风易俗,改造国家。在 毛主席革命卫生路线指引下,上农兵 群众在除害斗争中积累了很多好经 验,好办法。特别是我国遗域辽阔,各 地都有大量野牛杀虫植物,来源广泛, 就地取材,使用方便。"赤脚医生"应注 意发掘和总结群众经验,加以推广和 接高,采取"上洋"结合的办法,同虫害 作深入持久的斗争,把虫害彻底消灭。

#### 灭 蚊

蚊子可传播多种传染病,主要的有症疾、丝虫病和流化性乙型脑炎 蚁子的发育经卵→幼虫(孑孓 →蛹→成蚁。前:个阶段都生活在水里。 只母蚁, 生可产卵上次左右,每次产卵可上百,在炎热气候白卵友育或蚁仅7天左右,所以应该力争灭旱、灭小、灭了。

【消灭孳生地】 可用填平力。准, 翻缸倒罐,堵塞树洞,消除积水,疏通 构渠,铲除杂草,水田养鱼等方法。

#### 【灰孑孓】

(一)取频蓼草鲜草一斤,加热水 半斤,浸4小时投入粪坑或污水中,可 条蛆成そく。

- (一)取闹羊花茎叶捣碎,和水浸渍成水溶液,可以喷洒杀入孑孓,也能灭蛆。
- (一)毛茛全草切碎后投入粪坑或 水坑,能杀孑孓及蛆。

#### 【杀灭成蚊】

- (·)捕捉: 可在早晨与傍晚蚁子 集中活动时,用网兜捕捉或用面盆涂 肥皂水后粘杀。
- (一)应用诱蚊缸:大缸、小罐、小 甏都可使用。在缸(罐)内放水约缸 (罐)容量的 1 3~1 2,并加入适量故 白虫,水面上置些树叶、稻草。诱蚊缸 应设置在阴暗多蚊的地方。
- (三)辣蓼草、烟杆烧烟熏蒸,能杀 成蚊。

(四,用0.1% 敌百虫溶液或敌敌 畏乳剂对室内进行喷洒(或泼洒), 敌 百虫溶液5~10毫升 立方米,敌敌畏 乳剂2~4毫升 立方米。

(五)私敌畏熏蒸:以敌敌畏5毫克 立方米熏蒸杀灭成蚊。

#### 灭 蝇

苍蝇为伤寒、霍乱、副霍乱、传染性肝炎、痢疾等多种疾病的传播媒介。蝇卵由幼虫(蛆)经蛹而为成蝇。一个母蝇一次能下一百到一百五十个卵,一生里下十次卵,1年大约能繁殖一万只以上。由于蛹、蛆冬天钻入泥土和粪堆过冬,第2年再大量繁殖,所以冬春是挖蛹天蝇的大好时机,对全年降低苍蝇密度有重要关系。

【消灭孳生地】 大捣环境 卫生, 保持厕所清洁,加强粪便管理。

#### 【灭蛆】

- (一)结合积肥、造肥、泥封堆肥杀 灭蝇蛆。
- (二)草药灭蝇:能及蛆的草药很多,除灭子孓(第9页)中介绍的外,再介绍二种如下。
- 1. 茶子饼·用5%浸出液,或每担粪加茶子饼2~4两,搅拌 能杀蛆,也可杀孑孓。
- 2. 皂荚: 将新鲜皂荚切碎,加水 2倍,浸泡12小时,将浸出液洒于粪 上,能杀蛆,也能杀孑孓。
- (三)用0.1% 放百虫溶液喷洒,每平方米粪面约需 500 毫升。

【灭蛹】 发动群众对粪坑周围采 用挖蛹或砸实地面等法消灭蝇蛹。

#### 【杀灭成蝇】

- (一)扑打: 群众性扑打成蝇是简 便有效的方法。
- (「)白部一两熬汁,再和砂糖拌匀,诱杀成蝇。
- (三)用 0.1~0.2% 故百虫或 0.1%敌敌畏毒饵诱杀。
- (四)在苍蝇聚集场所,可以0.1~0.2%敌百虫溶液或敌敌畏乳剂喷洒,也可擦抹或泼洒。
- (五)敌敌畏熏蒸灭蝇,见"天蚊" 节(第9页)。
- (六)注意消灭越冬成蝇: 越冬成 蝇喜欢选择温暖、有食物的地方藏身。 应仔细调查越冬蝇的停歇场所,采用 扑打和六六六烟熏等方法消灭之。

#### 灭 蟑 螂

罐鄉喜欢在厨房等存放食物的地方活动,不但贪吃食品,传染伤寒、结核、蛔虫等病,还能咬坏书籍、皮箱等,必须予以消灭。

【消灭孽生地】 厨房及存放食物的地方,经常保持清洁,经常打扫。用石灰堵塞蟑螂躲藏繁殖的裂缝。

#### 【捕杀蟑螂】

- (一)断绝蟑螂食物 妥善收藏食物,清除食物残渣,可使蟑螂饿死。
- ( )瓶捕,选择小口径的玻璃瓶,在瓶内存放香味食物,瓶口四局涂油,蟑螂诱进瓶后就无法爬出。
- (工)毒饵诱杀: 用硼砂一份, 面粉一份, 加少许糖调勺做成大如黄豆的丸子,撒在蟑螂经常活动的地方,可把蟑螂垂死。
- (四)药物喷杀:结合消灭蚊蝇可以25% 三二或2% 六六六药水喷杀。

#### 灭 臭 虫

臭虫是一种吸血昆虫,由于扰乱 人们睡眠,使人们降低生产劳动能力。 一个臭虫由卵→幼虫→成虫仅需一个 多月时间。臭虫繁殖力很强,发现臭 虫如不及时彻底消灭,就可能在短期 内出现很多臭虫。

臭虫对寒冷抵抗力强,但它怕热, 一般用 75°C热水即可烫死。

- (-)搞好室内 l)生,对墙炕裂缝 用起或石灰及含六六六的油灰抹严。
- (二)开水烫:连续几次就能消灭 干净。
- (三)太阳晒: 可把炕席、草垫、被褥等易于隐藏臭虫的物件, 放在阳光下曝晒 1~2 小时, 然后用棍条敲打, 消灭落地臭虫。

(四)以闹羊花的草和化铺在席子下,可消灭臭虫。

(五)以杠板归(河白草)茎叶烟**熏。** 

(六)煤油 -斤,除虫菊四两,制成煤油除虫菊混合液,分搽裂缝。

(七)用10%八六六粉剂直接喷洒 **裂缝**。

#### 灭 鼠

老鼠不但能传播鼠髮、和热病(钩端螺旋体病)、恙虫病 虎门性力血热、地方性斑疹伤寒等多种疾病, 还要偷吃粮食, 咬坏衣服, 破坏堤则造成芡害, 危害很大。

【防鼠】 妥善保存粮食和各种生熟食品,随时检查堵塞鼠洞,清除老鼠生活条件。

#### 【灭鼠】

(一)可以采用鼠皮、鼠笼 水缸浮 糠法、抽屉扣法、石板压法等

(二)挖鼠洞: 主要用于 自天田鼠、野鼠。凡是发现洞口下方光滑,洞外有土粒碎小的新土堆或任冬天洞口因老鼠呼吸挂有白霜时,这洞大多有老鼠,可瞑洞挖鼠。

(三)药物毒鼠,常用的有磷化锌和安妥二种,可与蓄薯(或面粉)烟拌均匀制成毒饵,放置适当地点。

(四)烟熏灭鼠·在仓库、下水道等处,可燃烧硫黄(每立方米的 100 克),使产生二氧化硫气体后, 會封熏蒸 5~8 小时,即可灭鼠。

【附】 灰蛋、跳蚤的主要宿 主 是 老 鼠,能传播鼠疫等疾病。

- 1. 桃叶,煮成次汁, 用喷射器喷洒床板、地面等处,或用漂白粉撒在床下、地面。
  - 2. 夹竹桃鲜叶,切碎,撒在水下、地面。
  - 3. 勤选澡,勤换衣。

#### 灭 钉 螺

钉螺是血吸虫的中间宿主。分布

在上质肥沃潮湿、水草丰茂、气候温暖、雨量充力地区。灭螺工作心项加强领导,结合生产,全面规划,因时因地制宜,搞共产主义大协作,直续打几次大规模的歼入战,才能收效。

【改造自然条件,消灭钉螺孳生环境】

( 屋科天螺、开垦种植、可使 钉螺孳生环境不断破坏,钉螺在干燥、 上埋、无草等因素的影响下可逐渐消 灭。在湖滩沼泽地区的一些低洼沟供 处可结合火烧及药物灭螺。

(一)土埋人螺·可结合农村冬季 兴修水利、开新沟填旧沟或掘坑时、把 有螺地区连草带泥铲下四寸,埋入沟 坑之中, 深度必须在16厘米以上, 铺上 石灰和天螺是一起打实。也可结及 肥, 如将有螺地段连十带草铲除一层 约4厘米, 舒下的草可以熏烧(烧火土 灰, 堆肥及沤肥(一担连泥草皮和石灰 或畜粪一斤, 外盖灭螺尼二寸压实, 草 灰腐烂发热可使钉螺死亡)。

(四,个别地 入根据当地情况也有 采用改水田为旱田的 办法 来 消 人 钉 螺。

#### 【药物灭螺】

(一,化学药物: 所用药物很多, 如五氯酚钠、石灰氮等。化学药物应在 当地血防部门指导下应用。

(二)植物药物:

- 1. 茶子饼浸杀,每亩30~50斤。
- 2. 闹羊花,每 〒10~20 斤。
- 3. 其他如泽漆、苦楝树、烟草叶 等均可浸出药液进行喷酒杀螺,但必 须注意切勿误食。

#### 灭 虱

依据虱子寄生体位不同,把寄生于人的头发中的称之为头虱;寄生于人体内衣被褥的称之为体虱;寄生于阴毛部分的称之为阴虱。虱子不但咬人吸血,还能在吸血时传播回归热、斑疹伤寒等传染病。防生虱子最主要的是注意个人卫生,勤换衣服、勤洗澡。

#### 【灭头虱】

(一)把头发加醋浸洗,使虱子卵容易脱落。再用竹篦把头发上的虱卵梳干净,然后用百部水煎液(百部一两放水二斤,煮沸半小时,过滤而成)擦头发,并以毛巾把头发包起来,过一夜就能杀死虱子。

(二)以10%二二三粉或05%的 六六六粉一两,擦头发,用毛巾包夹过 夜,第2天用温水仔细洗头。

#### 【灭体虱】

(~\*)勤洗澡,换衣,衣服被单可以 沸水煮沸半小时。

(二)以百部1份,热水10份的 百部水浸液浸渍衣服,可以防虱和灭 虱。

(三)以 10%二二三粉或 0.5%六 六六粉均匀地在衣服上散撒,7~10天 后同上法一次,可根除体虱。

【灭阴虱】 洗澡后在阴毛部分撒上10%二二二或0.5%六六六粉,过夜后用肥皂水洗干净。

**虱子体内有细菌**,切勿以捉到的 虱子用手指去挤,这样容易感染疾病, 可放在火里烧掉。

#### 化肥及农药中毒的预防

解放后,我国化肥工业及农药生产发展很快,有力地支援了农业生产。 化肥、农药绝大部分对人畜无害,但有 的也能危及人体健康,所以必须注意 一定的安全卫生措施。

#### 【化肥中毒的预防】

()化肥对人体的危害:我们常用的肥料中,一般都具有不同程度的皮肤刺激作用,特别是吸湿性强的,含游离酸较多的硝酸盐及酸性磷酸盐。而氮肥中的石灰氮,对人可有显著事性。

化肥通常有皮肤刺激作用,但因接触皮肤较少或为时较短,一般可无症状出现,而在夏季则可引起皮肤潮红,剧烈刺痒,产生湿疹样皮炎,甚至可出现浅表溃疡。

石灰氮及磷肥粉末对于眼及呼吸 道粘膜也可有刺激作用,引起红眼痒 痛及咳嗽等症。

石灰氮的毒性主要表现为血管运动中枢和呼吸中枢的兴奋,患者可出现头部和上半身皮肤粘膜潮红,呼吸加深加快,心率加速及自觉头痛、头晕、烦躁等症。

- ( )化肥中毒的预防:
- 1. 施肥时, 宜穿长袖衣裤, 戴帽及口罩。施肥宜取上风向位置。劳动后洗手洗脸, 清除化肥粉尘, 注意个人卫生。
- 2. 追肥时不直接用手去抓,可用 铲子、勺子、小瓢等工具。
  - 3. 凡眼病、皮肤病及上呼吸道感

染患者,发病期间暂不宜参加有关接触化肥的农活。

- 4. 硝酸铵和硫酸铵具爆炸及猛烈 動燃作用,应妥善贮藏,注意防火。
- 5. 很多化肥外表似食盐,放置应 注有标记,以免误食。

#### 【农药中事的预防】

- (一)农药的毒性分类·按农药毒性可分一类
- 1、基本无毒或低毒性的药剂:如 硫酸亚铁、除虫菜、硫黄制剂及大部分 上农药。
- 2. 有毒剂: 如 1 、六六六和 其他有机氯杀虫剂、鱼藤酮等。这类 农药虽有毒性,但毒性不强,使用较安 全,只在大量进入人体后才会引起中 毒。
- 3. 剧毒剂: 如有机磷杀虫剂 1605、10、0等,少量进入人体即能引起 中毒,所以使用之前之组充分了解使 用范围、对象,坚持集即使用,集中管理,加强预防,防止滥用、误用。

#### ( )农艺中事的预防:

1. 注意保管, 各生产队要设置 专人和农药专库保管农药。农药仓库 应远离食堂、厨房、托几所。 库内不得 放食物和日用品, 不住宿人。农药购 取、保管、领用制度要严密, 有毒容器 要集中处理消毒。1605、1059盛器可用碱水、石灰水或草灰水浸泡7大厂; 再作他用。药物分装不要随了倾倒, 谨 防沾污。

- 2. 个人防护: 个人防护的重点, 在于尽量减少店染。在搬运、配制、使 用时应穿长袖衣裤、鞋袜, 戴口罩, 不 让皮肤和农药直接接触。在使用肌毒 农药时可以油布脚罩防护下肢, 也可 在手足涂抹肥皂, 加以防护。劳动完 毕后应洗涤手脸, 但要注意不要污染 水源。
- 3. 劳动卫生·喷洒施在农药时, 应站在上风向,顺风施药。两具喷雾 机同时工作时,应有适当距离,避免相 生影响。拌种时可将种子和药粉倾入 有严密盖子的箱中,然后转动此箱。倾 人和取出时,动作要轻、稳,减少药粉 飞扬、
- 4 遵防误食:有些权势如 二二三为白色粉末,略有水果香味,极易误作面粉或发酵粉而误食,必须加强保管。喷过1605和1059的田间要插上标记,防上人畜进入。
- 5. 切勿误用: 切勿将 农 药作医疗用,如将农药治疮、擦癣都可引起中毒。

# 第二章 怎样认识和治疗疾病

伟大领袖毛主席教导我们:"马克 思主义的哲学认为,对立统一规律是 宇宙的根本规律。"人体生活在自然界中,是始终处于对立统一之中的、人体和外界中,是器官、各系统之间,人体和外系,使为各境之间,都保持着密切的联系,有相联结合,有相联结合,有相联结合。所以任何疾病的产生的各种根据,只要有这种的发生,逐渐地认识疾病产生的人因和外因,找到战胜它的方法。

在医疗实践中,必须突出无产阶级政治,用政治统力业务。是用毛主席的唯物辩证法去指导医疗实践,还是

## 第一节 怎样认识疾病

"认识的过程,第一步,是开始接触外界事情,属于感觉的阶段。第二步,是综合感觉的材料加以整理和改造,属于概念、判断和推理的阶段。"我们要认识疾病,必须遵照毛主席的这一教导,首先要接触外界事情,即接触

病人。也就是说,要以深厚的无产阶级感情,耐心、细致地对病人的情况作深入的调查研究,然后,根据调查所得的材料,进行综合、分析、判断、推理,得出对疾病的初步认识,做出初步诊断。

#### 进行调查研究,掌握感性知识

认识疾病的第一步,就是贯对病人的情况进行调查研究,掌握基本病情。"只有感觉的材料十分丰富(不是零碎不全)和合于实际(不是错觉),才能根据这样的材料造出正确的概念和论理来。"因此,在进行调查研究时,掌握材料必须全面和正确,不然,片面的和错误的材料就会造成错误的诊断。

医华用什么方法对病人进行调查研究呢? 归纳起来,主要有二种方法·一是详细询问病史,二是仔细进行检查。

- (·)详细询问病史. 询问病史, 是调查研究的第一步。询问病史的主 要内容如下。
- 1. 主诉:病人就诊时诉 说的 主要症状(或体征)及出现的时期,叫做

主诉、例如,一个病人因为肚子痛来 看病,已经痛了一大,这个病人的申诉 就是"腹痛一天"。

- 3. 过去病史·了解病人过去的 健康情况,对诊断和治疗也往往是很 重要的。例如,一个病人突然跌倒。他 医,如果过去有长期和严重的高血 病,就很可能是中风,即使目前的 的疾病有所以即使目前的疾病 和过去的疾病有所了解,这样有血 对过去的疾病有所了解,这样高血 为有虚治疗。例如,病人患高 为是,如果过去有胃溃疡病史,就应 为用。 免治病人服利血 子,因为利血 平可能 引起溃疡病 分化。

此外, 对病人的生活情况和周围 环境, 女病人的压经和生育情况, 婴儿 的喂养情况以及真系家属的健康状况 等, 必要时也应详细了解。

病人叙述病史,可能会很零乱,可能会将重要的症状遗漏,而片面的和错误的病史会造成诊断 1.的严重错误。例如,有的患右下大叶性肺炎的病人,起病时以右上腹疼痛、怕冷、发热为主要症状,咳嗽并不严重,因而就

诊时只讲右上腹疼痛、怕冷、发热,而将咳嗽遗漏,如果医生没有详细询问,就容易将这个右下大叶性肺炎误诊为"急性胆囊炎"。因此,询问病史时要耐心、要抓住机人就诊的主要痛苦,逐步深入,力求全面了解。

- ( ) 仔细进行检查 进行仔细的检查,是医生对病人进行调查研究的第二步。检查的方法包括体格检查和实验室检查。
- 1、体格检查·体格检查就是医生利用自己的眼、耳、鼻、手等器官及管单器械(如听诊器等)对病人进行检查。体格检查的方法,中医称望、闻、问、切,西医称望、触、叩、听,两者实有许多沟通之处,现综合介绍如下:
- (1) 望诊 用眼睛观察病人,例如病人的体型、精神、面色、舌苔、皮疹、局部有否畸形及肿块等。
- (2)触诊:用手摸局部情况,例如检查肝脾及肿块,局部压痛、肌紧张、语颤、心尖搏动等。中医的脉诊也属触诊的范畴。
- (3)叩诊 用手叩击病人局部,根据声音回响推测内部情况,例如叩肺、叩心浊音界、叩移动性浊音,或叩击局部观察有否疼痛,例如叩击肾区、胆囊丛等。
- (4) 闻诊、闻诊包括听诊和嗅诊 两种。听诊就是直接听病人的声音和 用听诊器听病人的心肺等。嗅诊就是 用鼻嗅病人发出的特殊气味

进行体格检查必须仔细和正确,粗枝人叶的检查和错误的检查结果,都会造成错误的诊断。例如一个急性阑尾炎病人,就诊时主诉腹痛、腹泻、呕吐,如果医生没有仔细检查病人右下腹的压痛和反跳痛,就可能将这个

急性阑尾炎病人误诊为急性肠胃炎。

2. 实验室检查和特殊检查: 化 验血液、大便、小便, 放射线检查, 直 肠镜检查, 各种穿刺检查等, 也是对 病人进行调查研究的方法,这些检查 需要较多的设备条件,因此,只有在 必要和有设备条件的情况下才考虑应 用。

# 综合感觉材料,作出初步诊断

对病人进行调查研究所获得的材料,不管怎样丰富,也只是感性认识。 "要完全地反映整个的事物,反映事物的本质,反映事物的内部规律性,就必须经过思考作用,将丰富的感觉材料加以去租取精、去伪存真、由此及彼、由我及里的改造制作工夫,造成概念和理论的系统,就必须从感性认识跃进到理性认识。"

一个病人同时可以患两种以上疾病,一种疾病过程中也可能出现种种变化。因此,在分析疾病时,除要抓住重点外,还要有联系的观点和发展的观点。例如,一个病人患流行性感冒,如果经过几天的治疗,发热不退,咳嗽加重,就应当想到并发肺炎的可能,必须进一步仔细检查,以得出新的诊断。

总之,要正确地认识疾病,必须以 毛泽东思想为指导,首先要对病情进 行详细的调查研究,并根据疾病的客 观规律,对病情进行深入分析。只有这 样,才可能得出正确的诊断。

# 第二节 怎样治疗疾病

认识疾病是为了治疗疾病。治疗方案是在诊断的基础上产生的。 毛主席教导我们,"这时候的精神、思想(包括理论、政策、计划、办法)是否 正确地反映了客观外界的规律,还是 没有证明的,还不能确定是否正确,然 后又有认识过程的第二个阶段,即由精神到物质的阶段,由思想到存在的阶段,这就是把第一个阶段得到的认识放到社会实践中去,看这些理论、政策、计划、办法等等是否能得到预期的成功。"医生对一个病人作出的诊断和

疗方案,是常有的事。

治疗的方法很多,新针、草药、推拿、物理疗法、体育疗法、中西药物和外科手术等都可治病,它们各有自己的特点和治疗范围。不管用什么机法,在治疗过程中都应当突出无产阶级政治,用毛泽东思想作指导,特别是要用毛中席的《实践论》和《矛盾论》作指导。

# 突出无产阶级政治,坚持四个第一

政治是统帅,是灵魂。在防治疾病中,必须高举毛泽东思想伟大红旗,突出无产阶级政治,用政治统帅业务,批判"不治之症"及"技术第一"的资产阶级思想。只要以毛泽东思想为指导,敢于实践,从实践中找出其主要矛盾和规律性的东西,任何疾病都是可以被认识,可以找到战胜它的方法,变"不治之症"为可治之症的。

伟大领袖毛主席指出·"武器是战争的重要的因素,但不是决定的因素, 决定的因素是人不是物。"在与疾病

作斗争中,必须首先坚持四个第一,充 分发挥人的主观能动作用。技术、设备 等条件周然重要,但不是决定的因素。 能不能为病人治好疾病,最重要的是 看他有没有一颗无限忠于毛丰席,全 心全意为人民服务的红心。有了这颗 红心,就能急贫下中农所急,想贫下中 农所想,处处突出一个"公"字,有了这 颗红心, 丹大的困难也能战胜, 再差的 条件也能克服,再难的技术也能掌握, 什么人间奇迹也可以创造出来。林副 主席教导我们"人民群众掌握了 毛泽东思想,就变得最聪明,最勇敢, 就能发挥无穷无尽的力量"在伟大的 无产阶级文化大革命中, E生战线涌 现了大量新人新事和先进事物,创造 了许多震惊世界的奇迹。中国人民解 放军 4800 部队全心全意为人民服务 的先进卫生科,无限忠于毛主席的无 产阶级卫生路线,向所谓"不治之症" 宣战、在设备和技术条件都较差的情 况下,给贫农女社员成功地切除了九 十多斤重的大肿瘤;上海崇明县"赤脚 医生"在简单的设备条件下,给贫下中 农社员切除了四十三斤重的腹部肿 瘤。这都是突出无产阶级政治,毛泽东

思想武装了人的结果。

 义祖国的赤胆忠心,以顽强的革命意志,战胜了癌症重上蓝天。这些光辉事例,都雄辩的证明了毛主席"**外因通过** 内因而起作用"的英明论断。

因此,医务人员在防治疾病过程,必须帮助病人活学活用 毛泽东 思想,树立革命人生观,坚强地战胜疾病,发扬革命英雄主义精神。注意做深人细致的思想工作,抓好病人的活思想,随时帮助病人克服各种不利于同疾组织的形势的思想,从而促进机体各部的抗病因素。只有医生与病人在毛泽东思想统帅下,密切配合,共同战斗,才能取得最好的防治效果。

# 树立整体观念,反对孤立片面

"一切客观事物本来是互相联系的和具有内部规律的'人体是个有机整体。人体任何一部分发生疾病,都整体密切相关。因此,在治疗疾病的时候,必须反对只见疾病,不见整体的形而上学观思想,只见局部,不见整体的形而上学观点。 底病和整体的关系也是非常明显。 是一个病人腿上生了一个疮,局部红、肿、热、痛,这看来象是向冷、发

# 深入事物本质,治病必须治本

"我们看事情必须要看它的实质,而把它的现象只看作人门的向导,一进了门就要抓住它的实质,这才是可靠的科学的分析方法。"治疗疾病必须遵照毛主席的这一教导。大家都知道"头痛医头,脚痛医脚"是不对的。为什么不对呢?就是因为错在违反了毛主席的这一教导,只看到疾病的现

象就动手治病,没有深入抓住疾病的本质,没有针对引起头痛和脚痛的原因进行治疗。一个症状,只是一种现象,它可以由许多不同的疾病引起。找出了引起这个症状的疾病,就是深入了事物的本质。发热是个很常见的疗状。引起发热的疾病也很多,不找出原因,一律用退热药,那是不行的。必须

找出发热的原因,是某种细菌感染引起,就采用抗某种细菌的药物和采用增强人体消灭细菌的能力的方法进行

治疗。这就是深入了事物的本质。这 样的治疗就是治本。

# 抓住主要矛盾,注意主次缓急

疾病过程中的矛盾 是 镨 综复 杂 的,因为一个人身上可以同时得几种 病。就是 种病的过程中, 其内部也 存在着不断变化的矛盾。"任何过程如 果有多数矛盾存在的话,其中必定有 一种是主要的,起誊领导的、决定的作 用,其他则处于次要和服从的地位。" "矛盾替的两方面中,必有一方面是主 要的,他方面是次要的。其主要的方 面,即所谓矛盾起主导作用的方面。"尽 管疾病过程中的矛盾是错综 复杂的, 只要我们能够抓住主要矛盾和主要的 矛盾方面,我们就能分辨疾病的 丰、 次、缓、急,正确地治疗疾病。中国人民 解放军沈阳部队某部卫生人员产疗费 哑所获得的惊人成绩,就是活学活用 毛泽东思想的结果。他们正确地分析 了聋与哑的关系, 认为聋是聋哑的主 要矛盾。因为耳聋, 明不到声音, 所以 也就学不会讲话。 聋冶好了, 听到声 音,就能逐步学会讲话。中国人民解 放军某部军队治疗神经衰弱获得显著 疗效,也是活学活用毛丰富的哲学思 想的生动例子。他们认为, 入门白天 精力充足,晚上睡眠,这是正常的兴奋 和抑制现象。神经衰弱患者的问题, 就在白天该兴奋而兴奋不起来,晚上 该抑制又不能很好抑制, 因而破坏了 神经活动的正常规律。只备和抑制是 一对矛盾, 兴奋是起主导作用的, 因为 休息是为了工作。因此,治疗也应该在 义备方面想办法。在科学分析的基础 上, 他们大胆打破了用镇静安眠药治 疗神经衰弱的旧框框,采用增强病人 只奋的方法。上午对病人进行治疗,使 白天精力充足,很好了作,这样,晚上就 能诱导出适当的抑制,自然睡眠,很快 恢复了神经活动的正常规律,使疾病 获得痊愈。这二个例子,说明抓住主 要矛盾和矛盾的主要方面的 重 要性。 此外,还应当注意,主要矛盾和次要矛 盾、矛盾的主要方面和次要方面,都是 可以互相转化的。例如聋哑病人, 聋 是主要矛盾。当经过治疗,听力恢复 之后,哑就转化为主要矛盾, 治疗重点 就要放在哑方面,强调和做好语言训 练。因此,在治疗疾病过程中,必须住 意疾病的发展变化,并根据这种变化, 改变和制定新的治疗方案。

# 区别不同情况,因时因地制宜

世界上一切事物,都是与外界具体环境密切联系的。因此,在分析事物的时候,必须根据事物的具体环境,即时间、地点、条件,进行具体分析。"马克思主义的最本质的东西,马克思主义的活的灵魂,就在于具体地分析

具体的情况。"认识疾病也是一样。认识和治疗疾病,除了认识一般的规律之外,还要主意特殊的情况,注意不同的人、不同的时间和不同的地点的差异。例如,同样应用发汗药,必须根据病人的体质和不同的季节选择不同的

发汗药或不同的剂量。体质好的剂量 大些,体质差的剂量小些,以免出汗过 多造成虚脱。冬季用发汗药可以选择 作用强的如麻黄、桂枝,夏季用发汗药 就适宜于选择香薷。再如治疗烫伤,寒 冷的季节应当考虑包扎,炎热的季节 就应考虑暴露。

总之,在治疗疾病过程中,必须以 毛主席的唯物辩证法作指导。这样, 才能使我们的医疗实践"有所发现,有 所发明,有所创造,有所前进。"

## 坚持土洋并举,贯彻中西结合

遵照毛主席"团结新老中西各部 分医药卫生工作人员"的指示精神,中 西医应当团结合作, 运用近代科学的 知识和方法来整理和研究中 医 中 药, 按照"古为今用,洋为中用"、"推陈出 新"的方针,取其精华,去其糟粕,取 长补短, 互相补充, 中西医结合, 创 造我国统一的独创的新医学、新药学。 这种崭新的、先进的医学、集古今中 外医学精华的天成,可以更好地保障 广大劳动人民的健康,适应我国社会 主义革命和社会主人建设对医学的要 求,同时对于世界医学的发展,也是 一个重大的贡献。全国解放以来,特 别是无产阶级文化大革命以来,通过 用唯物辩证法指导的中西医结合,已 经创造出一些比单用中医或两医好得 多的新疗法,解决中医或西医所不能 解决的问题。例如,在治疗骨折中,吸 取了西医正确复位、中医小夹板固定 的长处,恰当地解决了骨折部位的固 定和伤肢的早期活动、局部和整体的 对立统一关系。这样,一方面保持了局 部的相对固定,有效地控制了对骨折 断端不利的活动,另一方面,又为整个 肢体和全身的活动创造了条件,使肢 体在骨折愈合期间进行适当的功能锻 炼,充分发挥了活动对骨折愈合有利 的作用,因而取得了骨折愈合快,治 疗时间短,功能恢复好,并发症少的显

著效果。

目前正在我国医 学 界 热 烈 畏 升 的新医疗法和应用上方上法、单方草 药防病治病的群众运动,对于落实 毛主席"备战、备荒、为人民"的伟大 战略方针,具有十分重要的意义。同 时,这些疗法有利于促进中两医结合, 创造我国的新医学、新药学。用"一根 针"、"一把草"治病,效果好,既经济, 又方便,深受劳动人民欢迎。有利于保 护劳动人民健康,使贫下中农有病都 能迅速、及时、普遍跑得到有效的治疗。 对于巩固深受贫下中农欢迎的合作医 疗制度,起着巨大的作用。中草药可以 就地取材,就地加工,取之不尽,用之 不竭,在战时是打不烂的天然 药库。 用"一根针"、"一把草"治病,对各种常 见病多发病已有很高的疗效,对资产 阶级医学"权威"所武断说成"不治之 症"的一些疾病,也已取得了不少的疗 效。因此,为了更好地落实毛主席对医 疗卫生工作的一系列重要指示, 更好 地全心全意地为劳动人民服务,更好 地开展防病治病 [作,我们就一定要 坚持上法上马、上洋并举, 定要贯彻 中西结合,运用毛主席的唯物辩证法, 把中国医药学和西医学的精华有机地 结合起来,坚持"独立自主、自力更生" 的方针,走我国自己医学发展的道路, 创立一个崭新的新医学、新药学。

# 第三章 中医是怎样看病的

展,犯下了滔天罪行。我们必须高举 毛泽东思想伟大红旗,彻底清算刘贼 散布的流毒,继承和发扬祖国医药学 中的精华,使之更好地为社会主义革 命和社会主义建设服务。

中医看病,首先是用望、闻、问、 切四种方法了解病情;然后,根据中医 的基本理论,将四诊所得的材料进行 综合分析,确定"病症"和治疗方法。这 叫做"辨证施治"。或从临床需要出发, 将中医四诊和辨证施治的主要内容, 作一简要介绍。

# 第一节 四诊要点

# 问 诊

问诊应当直接问病人。如果是幼 儿和昏迷病人等,则应当问了解该病 人病情的人。

问诊的内容,首先要问清楚主要症状和同时出现的其他症状,以及这些症状出现的日期与发展变化过程,还要问清过去的有关病史,特别应当注意问清下死,一些情况

- 一、寒热 一般说,初起发热、怕冷是表证,发热、石怕冷而此汗、口渴是里证。经常怕冷而无发热是阳虚;长期下午颧面红、有低热、掌心热是阴虚。
- 二、汗 一般说,发热不高、怕风、有汗是表邪较轻;发热、怕冷、无汗是表邪较重。不发热而出汗叫自汗,是阳虚。睡着后出汗叫盗汗,是阴虚。

三、大小便 大便秘结,干燥难解,多是实证、热证。大便稀薄有不消化食物,多是虚证、寒证。小便短少黄赤,多是实证、热证。小便清长色白,多是虚证、寒证。

四、饮食口味 喜欢热的饮食, 多是寒证。喜欢冷的饮食,多是热证。 口苦,多是热证。口淡、口甜、口腻,多 是有湿。

五、月经 对于女性病人,应当注意问月经,月经提前,量多,色鲜红,多是热证。月经延期,色暗紫,多是寒证。月经延期,色珠,多是血虚。月经量少有块,经前腹痛,多是血瘀。

# 望诊

医生利用自己的眼睛观察病人叫做望诊。望诊的内容很多,病人的精神、形态、面色、舌苔以及全身各部分

出现的异常现象,都要通过望诊获得。 现将望诊的主要内容作一简要介绍。

- 一、**望神** 望神就是观察病人的精神好坏。病人两眼灵活有神,精神不衰,表示疾病还不十分严重。病人两眼呆板无神,精神萎弱,表情淡漠,常表示病情严重,多是虚证,立当引起特别注意。
- 二、**望色** 观察病人皮肤指甲的 **色泽**,特别是面部,叫做望色。
- (一)面色潮红:多是热证(实热或虚热)。
- (二)面色苍白: 多是虚订,特别 是血虚。
- (三)面色萎黄: 多是虚证,特别 是脾胃虚。
- (四)面色晦暗・多是虚山,特別 **是肾**号。
- (五)黄疸: 病人眼白发黄,严重的全身皮肤也发黄,多是湿热。
- **三、望舌** 观察舌苔和舌质的变 化叫望舌,是中医诊病的重要内容。
- ( ~) 舌苔: 正常人舌上有薄薄的一层白苔。生病后舌苔的变化表现为 舌苔增多增厚和颜色变化。
  - 1. 白苔: 多是寒证。
  - 2. 黄苔: 多是热证。
- 3. 腻(音呢)苔: 舌苔增多而且 看上去有粘糊的感觉,叫做腻苔,多是 有湿。白腻是寒湿,黄腻是湿热。
- 4. 黑苔: 黑苔多见于重病 舌苔 焦黄、舌根黑,多是热盛。
- 5. 染色苔·由食物的颜色而使 舌苔发生色泽变化(如吃过橄榄后舌 苔变黑),有些药物也会出现黑苔,无 诊断意义。
- (二)舌质:正常人舌质 淡 红 色。 湿润,转动灵活,能自由伸出口外。

- 1. 舌淡·舌质的颜色比 下常 入 淡,是虚订,多见于血虚和阳虚。
- 2. 舌红: 舌质的颜色比 。 當人 红,是热证或阴虚。舌红而苔黄是实 热。舌红而无苔或舌苔剥落 是阴虚。 深红者多是热盛伤阴。
- 3. 占紫: 舌紫色,或有紫斑,多 是血瘀。
  - 4. 舌红起刺: 多是热证.
  - 5. 舌干燥: 多是热感伤阴。
  - 6. 舌头强硬: 多见于肝风。

# 闻 诊

**闻诊包括用鼻嗅气味和用**耳听声音。

一、嗅气味 一般说来,病人口中发出很浓的气味如腥、臭等,多是热证。同样,病人的排泄物如痰、汗、大便、小便、白带等特别腥臭,也多是热证。

### 二、听声音

- (一)语言: 语音低微多是虚订, 语音响亮多是实证。
- ( )呼吸:呼吸 浅表而声音微弱,多是虚证。呼吸声粗多是实证
- (三)咳嗽:咳声低微,无力咳嗽, 多是虚证。咳声响亮多是实证。

# 切 诊

切就是換和按的意思。切诊包括按脉和模体表。

一、切除(诊脉) 切脉是中医诊断疾病的方法之一,过去被训得非常神秘,说成是中医诊病的唯一方法,什么病都能从诊脉得出诊断。这种看法是非常片面的。我们必须纠正这种错误的看法,只有全面地观察、分析和综合病情,才能作出正确诊断。

- (一)切脉的方法: 病人手掌向上平放,医生以食指,中指和无名指顺序放在病人腕部桡动脉上,按穿脉搏跳动情况。切脉引须让病人体息一会。
- 1. 浮脉. 手指轻按就感到,这种脉多属表证。
- 2. 沉脉、轻按不明显、重按才感到,这种脉多属里点
- 3 迟脉·脉搏慢,一呼一吸之间 二、三次,这种脉多属寒证
- 4. 数(含素,快的意思,脉:脉搏 快,一呼一吸之间片、上次,这种脉多 属热证。
- £. 弦脉、脉搏硬而有力,好象按 在拉紧的马弦上, 这种脉多属形成取

寒证。

- 6. 滑脉:脉搏流利,象珠子滑过去一样,这种脉多属有缘。怀孕时也有见到这种脉。
- 7. 震脉: 脉浮而较软软细,这种脉多属有湿。
- 8、细脉: 脉来细小如线,这种脉 多属虚晶。
- , 灵脉·脉来如皮痨汹涌,多属 热证。
- 10 信代脉・脉律不齐,动間中 止,多属心病。

### 二、摸体表

- (一,模皮肤,皮肤灼热,多是实证、热证。皮肤冷而汗多,多是虚ì 寒证
- (二)模手脚·手脚冷,多是虚计、 寒证。
- (三)模腹部:腹部胀痛,以手按压下去更痛而抗拒,多是穿让、按压反觉舒服,多是虚证。
  - (24).模脓肿, 见"外科感染"节。

# 第二节 辨证施治

医生调查了病人详细的病情后,用中医的基本理论,对病情进行综合、 分析、推理、判断,以得出疾病原因、部位、性质、深浅的结论,决定治疗方法, 叫做辨证施治。

"辨证"有以下几点。

一、辨别疾病的"病邪" 一切破坏人体正常功能,引起疾病的因素,不管是从体外侵入的还是体内,生成的,都叫做'病邪",风、寒、湿、啖、热(火)、暑、燥、虫等,都是病邪。每种病邪致病,都表现出一定的心候。例如,湿邪致病有胸闷,胃口不好,口中淡腻,舌

苔腻等证候。

- 二、辨别疾病的部位 不管哪一种疾病,总是发生在人体的某一部位。如在气,在血,或在某 脏腑。一气都位的疾病也都表现出 定的血候 监 肠气血的辨证,就是通过分析证候,辨别疾病在人体哪一部位 例如, 肺病有咳嗽、咯痰、咳血等症
- 三、辨别疾病的性质 祖国医学 中常用表电、寒热、虚实、阴阳等名词 来概括疾病的不同性质,称力"八纲辩证"。八纲中的表里是指疾病部位的 深浅;虚实是指邪正盛衰;寒热是指疾

病的属性;阴阳是指疾病的类别。八 纲辨证必须通过"病邪辨证"与"脏腑 气血辨证"后才能对疾病作出恰当的 判断。

四、辨别热性病 所谓热性病是

指由外邪引起的,以发热为主要证候的一类疾病。热性病的辨证,就是通过证候分析,了解它的发生、发展过程,掌握热性病的一般规律和相应的治疗方法。

# 一、八纲辨证施治

# 虚实

虚实的概念是在中医学中"邪正" 理论的基础上形成的。凡是正气不足, 抗病力弱的,都称为虚证。病邪炽盛, 人体抗病力强的,称为实证 治疗方 法,实证以祛邪为主,虚证可以扶主为 主。如发表、攻下、祛风、散寒、化湿、清热、行气、消瘀、化痰、逐水、消食、驱虫等方法,都应用于实证;如益气、补血、养阴以及健脾、补肾等方法,都应用于虚证。虚证和实证主要症状鉴别见表 3 1。

表 3 1 虚証和实証简表

辨	証	虚	証	实	託
症	状		盗汗,心悸,耳鸣, 面色不华,久泄,食 1等		逆气粗,胁腹痞块,疼 晚结或腹痛下痢,,,便 满等
脉象	、舌苔	脉细小无力,舌圆	淡 或红 , 少苔	脉弦实有力,	舌苔厚膩

# **妻** 里

凡病在人体的浅表、肌肤、经络的,都属于表证的范围;病在脏腑的,

都属于里证的范围。治疗方法,表证用发汗、解表、疏通经络等方法,里证治法在"病邪辨证"与"脏腑气血辨证"中介绍。表证与里证见表32。

表 3 2 表証和里証简表

辨	証	表	証	里	証
症	状	伯冷,发热,头痛, 关节酸痛等	身痛,鼻塞,四肢	发热,烦躁,口痛,便秘或泄	渴,胸心呕吐,胁痛腹 写等
脉象	. 古古	脉浮,苔薄白	_	脉滑数或沉弦	,舌苔膩
				4. 数公园海外	冷血 短步 報書館

### 寒热

寒证多为人体机能衰退的 证候; 热证多为人体机能亢盛的证候。治疗 方法, 熟证用清热、凉血、泻火、解毒等方法, 寒证用回阳、温中、散寒的方法。 寒证和热证见表 3 3。

表 3-3 寒証和热証简表

辨	証	寒	証	热	言。
症	状	血色苍白,恶寒,腾 得热痛减 大便溏薄 肢不温等			函紅,目赤,口干喜饮, 躁,谵语,小便黄赤,叶 齿燥等
脉象	、舌苔	脉沉细或迟或弦紧,	舌苔白润	,脉数有力、舌	质红,苔黄赋于燥

### 阴阳

阳证,即一般所称的热证,以及外科疮疡,局部红肿热痛,脓液稠厚发臭等,偏实的较多;阴证,即一般所称的寒证,以及外科疮疡,局部不红不热不痛,脓液稀薄等,偏虚的较多。治疗方法同寒证和热证。

阴阳在辨证上的另一含义,是指 机体内脏功能活动和各种体液。一般 以气称为阳,精、血、津液称为阴 如肾 阳不足,肾阴亏损,脾阳不振,臂阴虚 耗等等,都表示着内脏功能活动减退 和体液虚亏的情况。

# 二、脏腑、气血的辨证施治

# 心 病

### 一、虚证

1. 心阳慧·

主要证候:心悸,气喘,口唇、舌质甚至指甲青紫,心胸闷痛、或舌淡 苔白。脉细小或大面无力。

治疗方母:振奋心切,温.通血脉, 用附子,肉桂(或桂枝),丹参,红花等。

2. 心阴虚

主要证候:心悸,失眠,多梦,虚烦,盗汗。舌质红,脉细数或细弱。

治疗方法. 养心安神,用生地,当

归,麦冬,远去,柏子仁,酸枣仁等。

### 二、实证

1. 心火炽盛

主要证候 心烦失眠,咽干口燥,面红目办,口舌糜烂,吐血尿血。舌尖红或起刺,脉数。

治疗方法, 泻心火, 用生地, 竹 叶, 木通, 山栀, 黄连等。

- 2. 痰蒙心窍,见"病邪的辨证施 治"痰证条(第30页)。
- 3. 热传心包 见"热性病的辨证施治"血分热证条(第 31 页)。

### 一、实证

#### 1. 肝气郁结:

主要证候: 胁痛,胸闷,嗳气,恶心呕吐,胃脘胀痛,或腹痛则泄泻,泻 后腹痛无明显减轻,脉弦。

治疗方法, 疏肛理气,用柴胡,郁金,白芍,香附,川楝子等。

#### 2. 肝火

主要证候·眩晕人痛,急躁易怒, 血红目赤,口苦口于,大便秘病,胁痛, 呕吐苦水或黄水。舌质红,舌苔黄,脉 弦数。

治疗方法 清肝泻火,用龙胆草,黄芩,夏桂草,钩藤,菊花等。

#### 3. 肝风·

主要证候, 眩晕, 人痛, 四肢麻木, 甚则震颤, 舌强, 言语不清, 舌伸出时歪斜抖动, 或突然跌倒, 昏迷, 抽搐。脉弦。

治疗方法·平肝熄风,用白蒺藜,钩藤,珍珠母,地龙,蜈蚣,天麻等。

### 4. 寒滞肝脉・

主要证候,少腹疝痛,睾丸墜胀, 或阴囊收缩。舌滑润,苔白,脉弦或沉 弦。

治疗方法: 温经缓肝,用吴茱萸, 茴香,乌药,肉桂,青皮,橘核等。

#### 二、虚证

肝阴不足,肝阳上亢

主要证候 夫晕天痛, 血部烘热, 夜寐不宁, 耳鸣, 眼花或雀目。舌红少苔, 脉弦细数。

治疗方法 养阴磨阳,用生地,白芍,女贞子,旱莲草,枣仁,珍珠母,牡蛎等。

### 脾 病

一、**实证** 在"病邪的辨证施治" 湿证中介绍(第 29 页)。

#### 二、虚证

#### 1. 中气不足

主要证候: 食欲不振,神疲乏力, 大便稀烂,腹部有重坠感,消瘦,脱肛, 子宫下垂等证。舌苔薄白,脉细。

治疗方法: 补中益气,用黄芪,党参,升麻,白朮,茯苓,甘草,红枣等。

### 2. 脾阳不振.

主要证候:面色苍白、大便稀薄且有不消化食物,泛吐清水,腹部冷感,喜热,小便清,胃口不好,乏力,或见大腹膨胀,面浮足肿等证。舌质淡,苔白,脉濡软或沉细兼迟。

治疗方法: 温振脾阳,用干姜,补骨脂,肉果,白朮,荜拨等。

#### 3. 脾不统血:

主要证候 便加,尿血,皮下出血,月经过多,面色苍白,神疲乏力等。

治疗方法: 补脾摄血,用黄芪,党参,白朮,甘草,黄芩,仙鹤草等。

# 胃 病

# 一、实证

### 1. 屑热。

主要证候:食后易饥,口渴多饮, 胸院情杂,成食入即呕吐,或牙龈肿 痛,口臭,便秘。舌苔黄,脉数。

治疗方法,清胃热,用知母,石膏,竹叶,芦根,大黄等药。

#### 2. 胃寒・

主要证候 院腹冷痛,得热则减, 恶心呕吐,呃逆。舌苔白,脉弦。

治疗方法: 温胃散寒,用吴茱萸, 川椒,生姜,水香,丁香,制半夏等。

### 二、虚证

#### 1 胃阳虚・

主要证候,空腹胃痛剧,泛 清 水,喜热喜按,得食痛風, 舌苔白,脉 沉细。

治疗方法 温阳缓胃,用黄芪,桂枝,干姜(或高良姜),吴茱萸,木香,荜澄茄等。

#### 2. 胃阴虚

主要证候。口燥、咽土、胃脘疼痛,大便秘结。舌红少苔,脉细数。

治疗方法 益胃养阴,用沙参,麦冬,长竹,白芍,甘草,石斛等。

# 肺病

### 一、实证

### 1. 肺部痰湿

主要证候 咳嗽,咯碳粘稠,气短, 胸闷。舌苔白腻,脉濡缓。

治疗方法: 化痰湿,用陈皮,制半夏,苍术,茯苓,厚朴等

### 2. 肺部痰寒:

主要证候: 咳嗽,气喘,喉中有痰鸣声,痰白色,或稀薄如泡沫样。「苔白,脉弦紧,

治疗方法: 温肺化痰,用苏子,杏仁,白芥子,制半夏,干姜,细辛,麻黄, 桂枝等。

### 3 肺部痰热:

主要证候·咳嗽,痰黄稠或脓样,或血痰,气逆或喘,胸痞,口渴喜饮 舌苔黄,脉数。

治疗方法,清肺化痰,用桑白皮, 冬瓜子,鱼腥草,黄今,竹历半夏,芦根,海蛤壳等。

# 二、虚证

#### 1. 肺气虚

主要证候: 气短,动则气喘,痰液

稀薄,懒言声低,形寒怕冷。舌质淡, 苔薄,脉软无力。

治疗方法: 补益肺气,用黄芪,党参,五味子,山药,百合等

#### 2. 肺阴虚

主要证候、核呛少痰,或痰中带血,咽干口燥,干口颗红,低热,失眠 盗汗。舌质红,脉细数。

治疗方法 养阴清肺,用沙参,发 冬,百合,牛地,功劳叶, 鳖口等。

# 肾 病

### 1 肾阳不足

治打方法:益肾温阳,用熟地,跑角,附子,肉桂,狗脊,绿筋,菟丝子,怎灵脾等。

### 2、肾阴亏损

主要证候· 头晕眼心, 腰酸耳鸣, 虚烦失眠,健忘, 遗精早世, 口干。舌红少苔, 脉细数。

治疗方法: 磁阴益肾,用龟板,躯地,山黄肉,枸杞子,女贞子,人冬, 産蒺藜等。

### 3. 肾不納气・

主要证候。短气喘促,动则更甚, 咳嗽,易出汗,怕冷,面部虚肾。脉组 无力,或沉细。

治疗方法·益肾纳气,用熟地,儿 萸肉,胡桃肉,五味子,紅骨脂,紫石芡 等。

### 4. 督虚水泛

主要证候、周身水肿,下肢无甚,按之凹陷,形寒肢冷,咳嗽,痰稀,寒,或则气喘。舌质淡,苔白,脉沉。

治疗方法: 益肾温阳利水,用附子,桂枝,茯苓,白朮,泽泻,车前子等。

# 膀胱病

一、**实热** 见"病邪的辨证施治" 中湿证"膀胱湿热"条(第 29 页)。

#### 二、虚寒

主要证候,小便频数而清长,或 小便不禁,遗尿。舌淡苔润,脉沉细。

治疗方法、国摄膀胱,兼科肾气,用桑螵蛸,覆盆子,益智仁,兔丝子,牡蛎,龙骨等。

### 肠病

#### 一、熱证

1. 肠腑燥结:见"热性病的辨证施治"气分热证(2)条(第 31 页)。

### 2. 湿热滞留·

主要证候:身热腹痛,痢下赤白, 里急后重,肛门灼热。舌苔黄腻,脉数。

治疗方法 凊热、燥湿、导滞,用 白头翁,黄连,黄柏,秦皮,焦山查,槟 榔,木香等。

#### 3. 瘀热阻滞·

主要证候。初起多见脐腹部疼痛,随即转移至右下腹部,疼而护按,便 秘或腹泻,发热,后苔黄腻,脉数有力。

治疗方法. 清热、化瘀、通滞,用蒲公英,厚朴,大黄,丹皮,桃仁,红藤等。

### 二、寒证

### 1. 受寒挟滞·

主要证候、肠鸣漉漉,脐腹胀痛, 大便泄泻,小便清利。舌苔白腻,脉缓。

治疗方法: 散寒化滞,用紫苏,藿香,厚朴,神麯,焦山查,枳壳,木香等。

#### 2. 肠虚骨脱:

主要证候: 久痢、久泻不止,肛门下脱,四肢不温,神疲乏力。 舌淡苔

薄,脉细无力。

治疗方法· 牆肠固脱,用诃子,赤石脂,干姜,肉豆蔻,五倍子等。

# 气 证

### 一、气虚

治疗方法: 补气,用黄芪,党参, 白术,茯苓,甘草,红枣等。

### 二、气滞

主要证候:胸闷脘胀,嗳气稍舒, 或胸胁脘腹攻走疼痛,妇女痛经 少腹 墜胀等。脉多弦。

治疗方法・理气,用香附,木香, 川楝子,枳壳,郁金,陈皮,乌药等。

# 血证

### 一、血虚

主要证候: 头晕眼花,心悸,虚烦 失眠,手足发麻,面色苍白,口唇、指甲 苍白。舌质淡,脉细。

治疗方法· 补血,用当归,熟地, 白芍,何首乌,星莲草,桑椹子等。

### 二、血瘀

主要证候:疼痛,其部位固定不移,跌打损伤,各种出血而血色紫暗有块,腹内肿块,皮肤红斑或血肿。唇舌青紫,脉细涩。

治疗方法: 括血化瘀,用当归尾,赤芍,生地,川芎,红花,桃仁,丹参等。

### 三、血热

主要证候: 吐血,鼻出血,尿血, 便血,月经过多等, 血色鲜红,或皮肤 斑疹色红。舌质红绛,脉数。

治疗方法:凉血,用生地,赤芍,丹皮,紫草,茜草根,大小蓟等。

# 三、病邪的辨证施治

# 风证

#### 一、外风

- 1、风邪侵袭肌表, 出现表证, 见"八纲辨证施冶"(第24页 和"热性病的辨证施冶"表证条(第31 °)。
- 2. 风邪侵入经络 常与显邪、寒 邪 起侵入,并可化热

土要证候: 主要是关节疼痛。偏风,疼痛游走不固定。偏寒,疼痛较剧,遇冷或夜间加重。偏湿,疼痛比较固定,肌肤麻木,活动不便。化热,关节疼痛,局部红、肿、热、痛,发热,口渴,脉数。

治疗方法: 祛风通络, 化湿散寒。 偏风者以祛风为主, 用羌居, 防风, 桑 枝, 当归, 秦艽, 格石藤等, 偏寒者心散 寒为主, 用羌活, 桂枝, 草乌, 乌, 延 胡索等; 偏湿者以化湿为主, 用苍龙, 米仁, 豨莶草, 白芷, 五加支, 木瓜等。 化热则应清热祛风利湿, 用刀冬藤, 防 己, 黄柏, 羌枯, 桑枝, 米仁等。

### 二、内风

- 1. 肝风洋见肝病(第26页)。
- 2. 热极生风·

主要证候. 高热,头痛,项强,神 志昏迷,弄舌,手指蠕动,抽搐。舌苔 黄质红,脉数、

治疗方法:清热凉血,熄风镇痉,用大青叶,紫草,金银花,地龙,钩躁, 生地,全蝎,蜈蚣等。

### 3. 血虚 🛝·

主要证候:皮肤瘙痒、干燥、粗 糙、脱屑。

治疗方法: 养血祛 风,用 当 归,

生地, 鸡血藤, 茺蔚子, 蝉衣, 荆芥等。

# 湿 证

### 1. 湿困脾胃·

主要证候、胸闷腹胀,恶心呕吐, 口中淡腻(或甜腻),四肢无力,胃口,不 好,大便稀薄。舌苔白腻,脉需。

治疗方法: 化湿健脾,用藿香,佩 兰,苍术,厚朴,茯苓,半夏,扁豆 等。

#### 2、脾胃湿热

主要证候·胸闷腹胀,不思饮食,口苦口干,肢体倦怠,黄疸色样鲜明如橘,腹泻或便秘,小便黄赤。舌苔黄腻,脉儒数。

治疗方法:清热化湿,用苍术,半夏,黄芩,黄柏,茵陈,梅金沙,金钱草等。

### 3. 肝阻湿热·

主要证候: 胁痛,口苦,目赤,黄疸,小便热小。舌苔黄腻,脉数。

治疗方法· 海肝火,利湿热,用龙胆草,柴胡,山栀,黄芩,木通,泽泻,车前子等。

### 4. 膀胱湿热:

主要证候,小便频数,量少,色 赤,尿道灼热痛,排尿不畅,或自行腐 出,下腹胀满。

治疗方法: 清热利湿,用黄柏,海 金炒,金钱草,萹蓄,木通,车前子,滑 石等。

### 5. 水湿泛濫:

主要证候: 面部及肢体浮肿, 按 之凹陷, 小便少, 神疲乏力, 面色包口。 舌苔膩,脉濡。

治疗方法: 利湿健脾,用猪苓、茯苓,泽汽,冬瓜皮,有前子,白北,黄芪,防己等。

# 痰 证

- 1. 咳痰详见肺病证候 第2. 页)。
- 2. 痰蒙心窍

治疗方法: 化痰开窍,用陈皮,半夏,远吉,胆星,菖蒲,郁全等 属痰火 者加用竹沥,白矾,黄芩等。

### 3. 风感:

主要证候: 恶心,呕吐 淡涎,眩晕或突然跌倒,伸去昏迷,喉中痰声,口吐白沫,四肢抽搐。脉弦滑。

治疗方法: 化痰平肝熄风, 用陈皮, 半夏, 远志, 钩藤, 白蒺藜, 珍珠母, 地龙, 全蝎等。

# 署 证

# **--、暑热**

主要证候: 身热,口渴,烦躁,多 尿,无汗或少汗。 舌苔薄黄,脉数。 本 病小儿发生的较多。

治疗方法, 解暑清热,用香薷,青 蒿,鲜藿香,银花,薄荷, 六一散, 西瓜 皮等。

# 二、暑湿

主要证候: 肢倦乏力,胸痞腹胀, 纳食减少,口淡或苫,可有低热,大便 稀烂等证。舌苔腻,脉濡软。

治疗方法: 清署化湿,用清水豆卷,藿香,佩兰,厚朴,制半夏,扁豆,焦六麵等。

### 三、中暑

主要证候: 头晕,胸心,恶心呕 吐,心烦,口渴,高热,无汗,甚则神忘 昏迷。舌于燥,脉数无力。

治疗方法: 清热生津,用生石膏, 知母,麦冬,芦根,银花,连翘,香薷等。

# 燥 证

一**、外燥** 多见于秋季,又称秋燥。

主要证候:发热,咽干,咽痛,鼻下唇燥,口渴,干咳,或痰中带血,胸痛。舌干,舌尖红,脉浮数。

治疗方法: 清肺润燥,用桑叶,沙参,麦冬,花粉,玉竹,茅根,芦根等。

二、内燥 多指阴液枯燥。

主要证候: 咽于污燥,指甲、毛发干枯无光泽,四肢萎弱,肌肉消削,面色无华,大便干结,如女月经稀少或经闭等证。

治疗方法:增液润燥,用生地,麦冬,石斛,黄精,元参,当归,麻仁等。

# 食 积

主要证候: 不思饮食, 甚至恶闻食气,恶心呕吐,嗳气,吐出物及嗳气 多腐臭,脘腹饱闷胀满,腹痛,大便秘结或泄泻。舌苔腻厚或黄腻。

治疗方法·消导健胃,用神麯,小查,枳实,槟榔,鸡内金,白朮等。

# 虫 证

仅指寄生在肠中的虫证,包括蛔虫,钩虫,蛲虫,绦虫等。

主要证候:腹痛,胃口不好,消瘦,面色萎黄,食性怪僻,面部的斑,唇内白点如小米大小,肛门痒,呕虫或人

便排虫。一般蛔虫引起腹痛明显;钩 虫引起面色萎黄等血虚现象明显,俊 间肛门痒则由蛲虫引起。

治疗方法·驱虫。用使君子、苦 楝根皮,乌梅,贯众,百部,雷丸,槟榔, 南瓜子等。

# 四、热性病的辨证施治

所谓"热性病",是指以发热汀主要证候的 类疾病。

热性病的病程可分 5 基期,

【实证期】 可分为二个阶段

#### 一、表证

#### 1. 表寒:

主要证候, 恶寒重, 发热, 无理, 头痛, 骨节酸痛, 口不渴, 苔白, 脉浮紧。

治疗方法: 辛温解表,用羌活,防风,荆芥,桂枝等

#### 2. 表热:

主要证候:发热,恶寒轻,或仅有恶风,头痛,口湿,咽喉疼痛。舌苔薄白或薄黄,脉,是数。

台拧方法; 辛冻解表,用桑叶,薄荷,菊花,连翘,忽白,豆豉等

### 二、半表半里证

### 1. 偏热:

主要证候·寒热往来,胸闷胁痛, 胃脘胀满,山舌,恶心呕吐。舌苔薄 黄,脉弦。

治疗方法: 清热为主,用柴胡,黄芩,川朴,半夏,枳实等。

### 2. 偏湿.

主要证候: 身热起伏,+ 局热甚, 有汗面热不解,胸膈满同,砷情呆钝, 苍白如积粉,或白腻,脉儒。

治疗方法: 化湿清热,用草果,草朴,枳实,知母,黄芩等。

### 三、里证

### 1. 气分热证:

#### 主要证候:

- (1 身狹,出汗,口燭,直赤、舌 苔黃,脉滑数。
- (2) 身热或午后友热,大便秘结, 腹部胀痛、拒按,谵语,舌苔黄或焦黄, 脉沉而有力。

治疗方法:清热解毒。属(1)者, 用知母,石膏,黄芩,黄连, 〕栀,金银花,蒲公英等,属(2)则用大黄,芒硝, 枳实等攻下药 者根据具体证候可配合使用。

#### 2. 血分热证:

主要证候: 高熱,神昏语乱,身发斑疹,口鼻出血及便血,舌质红绛等。

治疗方法: 原血解毒,用大青吗、紫草,生地,心参,金银花,丹皮等 烦躁、神昏、惊厥者用紫雪母或午黄清心、丸。

### 〔虚证期〕

#### 一、阳虚

主要证候: 恶寒,四肢厥冷,出冷 汗,气短,烦躁,昏迷,或见呕中,他得。 脉沉细数。严重者称亡中。

治疗方法:温阳救脱,用附了,干姜,党参等。

### 二、阴虚

主要证候 口燥,咽干,耳聋,手 足蠕动或抽搐。舌光绛少苔,干燥或 手枯,脉细数。

治疗方法: 滋阴熄风,用牛地,阿 胶,鸡蛋黄,龟板,鳖甲,牡蛎,钩藤等。

# 第四章 针灸与推拿

针灸与推拿是祖国医学遗产中的 一个重要部分。它是我国劳动人民在 长期同疾病作斗争的实践过程中创造 出来的一种医疗方法。这种疗法有很 好的疗效,而且治疗范围较广,设备 简单,运用方便,同时又易学、易懂、 易用,有利于贯彻执行我们伟大领袖 毛主席"把医疗卫生工作的重点放到 农村去"和"备战、备荒、为人民"的光 辉指示,有利于巩固和发展农村合作 医疗制度,是"推广人民的医药卫生事 业",为广大劳动人民服务的一种多快 好省的治疗方法。可是,长期以来,针 灸和推拿就是受到叛徒、内好、丘贼刘 少奇及其在卫生部门的代理人的鄙视 和排斥,竭力鼓吹"民族虚无主义",把

关于"新针疗法"的内容,另有专篇介绍,本章则对针灸、推拿基础知识作一简要的叙述。

# 第一节 针 灸

# 针刺的方法

# 一、常用针具

- (一)毫针: 最常用不锈钢制的毫针,粗细有 28 号、30 号、32 号,长短以1寸半、3寸两种为主。
- (二)三棱针:针尖呈三角棱形, 临床多用于皮肤浅部散刺及点刺出血,或点刺静脉放血。
- (三)皮肤针:如梅花针,针的头部有小针数根,用于叩打浅表部位。
- (四)皮内针、如揿钉状,针长1~ 2分,用时揿人皮内,外贴橡皮膏 固 定,留针时间可以较长。
  - 二、针具的保藏和修理 针具平

时应妥善保藏,可放在垫几层纱布的小匣里面,或两头塞些棉花的竹管里。使用后,应以消毒棉球揩净放好。如果发现针体弯曲或针尖带钩、变钝等现象,应该采用竹片拉刮使它平直,或在细磨石上磨光。如有缺损易断的,应剔除不用。

- 三、进针方法 进针前,病人采取适当的体位,使穴位暴露,便于操作,并须注意针具、医者手指与针刺穴位皮肤的消毒。进针透皮时要快,以减少疼痛,般采用下面两种方法:
- (一)单手进针法:用右手拇、食 两指挟持针体,下端留出针尖1~2分 (见图4-1),迅速刺人皮下,然后将针

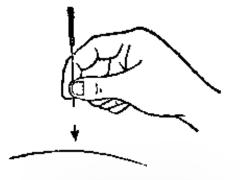


图 4.1 单子进制图

体送到一定深度, 再行提插捻转 手法。 眼球周围和胸胁部穴位, 应 当缓慢刺入, 避免损伤脏器和出血

(二)双手进针法 用左手拇、食两指挟持针体下端,留出针人1~2分,右手持针柄(见图42),双手同时用力,右手向下插,左手协助将针体送入体内。

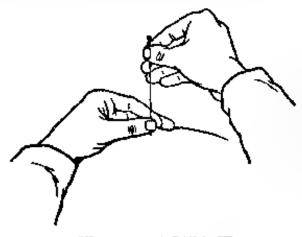


图 4-2 双手进针图

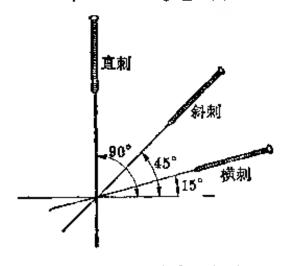


图 4-3 针刺角度示意图

四、针刺角度与深度 针刺以直刺为主,如局部肌肉较薄,或深部有重要脏器的穴位,则采用斜刺或横刺(沿皮刺)(见图 4 3)。如四肢肌肉丰厚的穴位可用深刺,但须注意不要刺伤大血管;大面部肌肉薄,多采用凸皮刺;胸背部因有心、肺等脏器,严禁深刺。

五、进针后手法 针体进入皮肤 及一定深浅部位后,用食指和大拇指 前后捻转或上下提插,使病人有酸、 胀、重、麻等感觉,亦称"得气"。针刺 必须有感应,才能取得疗效。如果需 要止痛、解痉及缓解某些急性发作症 状时,这种手法就需刺激强一些,待病 情缓解后再留针片刻;慢性病、体弱、 小儿等刺激相应竭一些,不留针。

六、针刺注意事项及异常情况的 处理

- (一)检查针具:针刺的应注意检查针具,发现针体有损坏则不能再用, 以防断针。如有带钩变钝者,须加修 理后再用。
- (二)注意消毒:用75%酒精棉球 消毒穴位皮肤,指擦针体及操作者手 指。
- (一)选择体位:针刺一般取坐靠、俯伏、仰卧、侧卧等体位,进针后应嘱病人不要变动原来的体位,以防弯钩或断针。如遇弯针,先要使病人恢复原来体位,然后顺方向将镇静及断头体位,如遇断针,要病人保持部分针体取出,可用镊子钳住取出,可用镊子钳住取出,可能针处肌肉少而下面是骨胳,针显不能用上面的方法取出时,可求比现出断针。

(四)掌握针感:针刺的感觉与一

(五)防止晕针:对初次接受针刺的病人应宣传针刺的一般知识,以消除病人的紧张心理。并尽可能采取卧位,以防晕针。坐位针刺叶要冲意病人的面色和表情,如见面色苍白、出汗、神呆、坐了稳等现象,应立即将针退出,使病人平卧,给喝些温开水,休息片刻后即可恢复。

### (六)出针异常:

- 1. 滞制·由于实体弯曲或肌肉 紧张而引起。先纠正体位,并再留针片 刻,或轻拍针刺穴部四周,使肌肉放松, 用小幅度捻转退刑,切勿用力硬拔。
- 2. 出血 退针不要太快 如见出血,可用棉球接住针孔,揉压几下即止。如血液流入皮、而产生血肿,可在血肿处按摩或热敷,不几天就会消退。

(七)针刺禁忌:过饱、空腹、大汗出、大出血、激烈运动后以及体弱年老的病人,应注意针刺手法,尽量减轻,以免意外。孕妇的腹部、腰部,婴儿的头部及局部皮肤有瘢痕和溃烂者,均不宜针刺。

# 艾灸的方法

艾灸是用艾绒做成大小不同的艾

炷(见图 4 4),或用纸卷成艾条,在穴位上或疼痛处烧灼熏熨的-·种冶疗方法。一般适应慢性和虚寒的病症。下面介绍几种常用的艾灸方法。



图 4-4 艾 炷

一、**麦粒灸**(非化脓灸) 这种艾 灸方法用的艾炷最小,如麦粒大,因此 叫麦粒灸。用时可先以凡上林或大蒜 液涂一下穴位,使艾炷能粘着不致滚 下,然后点燃艾炷,直接烧灼皮肤。感 到燙时,可用两手拍击穴位附近,以减 轻疼痛。 般可灸3~7 粒

又可采用较大的艾炷, 不等烧及 皮肤而感觉漫痛时, 就用镊子将艾炷 挟去,另换艾炷再灸,灸至局部皮肤出 现红晕为上。

麦粒灸,多用于一般虚弱、贫血、 消化不良等症。每次选用2~3穴,隔 日施治。

二、化脓灸 用细艾绒做成如半截枣核大的艾炷,要求做得紧密耐燃。用时可先以大蒜液涂--下穴位,使艾炷能粘着不致滚下,燃点,拍击方法司上。灸完一壮后用纱布或干棉球蘸冷开水揩净局部,再涂蒜液加艾炷再灸,每穴灸5~9 牡,每次选灸1~2穴。

条后,局部出现變伤现象,皮肤潮红,中间有 小凹陷,用纱布或干棉球蘸冷开水揩净局部,再用淡膏药敷贴。每日需更换膏药一次,约4~7天,灸

疮即能化脓。

嘱病人每天指净灸疮四 門 脓 液,保持清洁,但不要指灸疮中间,以免损伤出血。脓液多时,膏丝要多换,防止感染。膏药敷贴至疮口愈合为止,正常情况下不须敷用其他药物,约丝3~5周会自行结验

灸疮化脓期可适当客工作、灸疮的焦痂脱落后,应减少重体力劳动,应免疮口长出胬肉(肉芽组织增生),遗留局部发痒和不适感。

化脓灸多用于治疗哮喘等病。

三、隔姜灸 用大片生姜,约2~5分厚作为间隔,上放大艾炷烧灼,等病人觉得灼燙,可以将姜片略贵起,稍停冒放下再灸。一般可灸3~5柱。多用于腹痛、受寒、腹泻等症。

灸脐中时,可先以食盐填脐房,再放姜片、艾绒施灸,称为"隔盐灸",用于腹痛、吐泻、四肢厥冷等症

隔姜灸之外,还可用隔荷广灸、隔 附子片灸,用法相仿。

四、**艾条**灸 用艾绒卷成1 6~2 厘米直径圆柱形的艾条( 又卷7, 一端

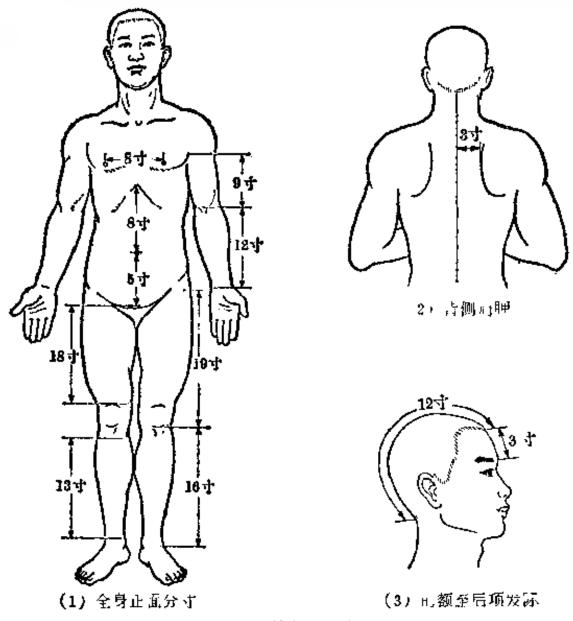


图 4 5 骨度分寸折量法

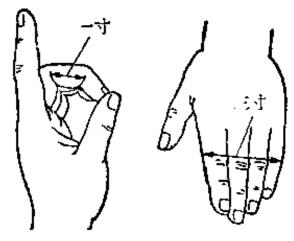
点燃后熏灸患处,不着皮肤,以病人感到温热为准。可灸至皮肤红润发热,一般可灸 10~15 分钟。

五、温针 温针是在针刺之后, 于针尾裹上支绒点燃加温, 可烧一至 五次, 多用于风湿痹痛等症。如用银 制毫针加温, 传热作用更好。这是一种针灸结合的治疗方法。

# 常用穴位

一、取穴的方法 穴位的取法, 主要是根据体表的各种标志,如头面 五官,骨节突起,肌肉凹陷,皮肤皱纹等。在距离这种标志较远的部位,则 采用折量法,即把一定的部位分成几等分,或称"骨度分寸"(见图 4-5)。

这种折量的分寸, 可用于指来比



(1) 中指同身寸

(2) 横指寸

图 4-6 指量法

量:屈中指中节,其两端纹头之间相当一寸,四横指相当三寸,两横指相当一寸半(见图 4-6)。

二、**头面颈项部穴**(24 穴) 见表 4-1 及图 4-7。

表 4-1 头面颈项部的常用穴位

穴 名	部	位作		法	针	感	1	台
人中 (水沟)	人中沟上1		₹.,旬失气 2~0.5 寸		局部账值	<u> </u>		P署、腰桶、 衝癇、 面部
印堂	—— 两周之际正		≱.,从上门 5~1 寸	下,探	局部酸脂	一 向鼻部		病、目痛、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、
上星	天部前正中 发际一寸处	技:	* ,从前「 刺入、綵 5 * <b>f</b>		局部酸胀	2	夫病、E 鼻塞、鼻	痛、鼻衄、   炎
百会	头顶正中线 耳尖连线的 处		。,门前, 制,深 0.5		局部胀重	İ	· 头痛,胶 高血圧	表景、体 包、 、脱肛
哑门	项后 正中人 五分	向 1 ~	人 朱稍低, 喉结 方面 ~ 2 寸,注: 深,应 因 人	句,深   ま不要	线胀有电应针一深刺,手感时切骨, 即深足, 切骨, 般刺	时病人 有身此感 有此感 更深(在	聋哑、 <sup>1</sup> 官能症	页强、神经

穴 名	部	位	针	法	<b>‡</b> †	感	È	冶
人椎	第七领性胸椎棘突		灸法: 直	0.5~1 寸 接灸 5~ 灸 15~30	酸胀向 ] 部放散, 部放散	- 或向头 或向肩	肝炎、痂	成、疟疾、 痛、支气 消食、円 ル
迎香	<b>鼻翼</b> 旁五 唇沟中	分,鼻		尖透向内 0.2~1 寸	局部酸脈	<b></b> 上 「 「 」	神经脉	变炎、而痹。透 四 磨。透 四 但 道 蛔虫
太阳	屑稍与外 间间后一 处			~0.3 j. #[0.8~2	酸胀痛, 半侧头部	放散至	偏失病、	跟痛 感
听宫	耳屏中部时耳前凹		病人张 1~2 ′y	山,直 刺		长,有似 下臌胀的		鸣 眷啄、 面神经麻
听会	耳屏 下前, 流口		同上穴		似上穴		同上穴	
耳门	 耳屏 止; ,前,张□		直刺或向 徐 1~2	了下方刺, 了		长, 有时 牛側山部	聋啦、II 齿痛、中	鸣、耳聋 <b>、</b> 耳炎
医风	耳垂后, 陷处。" 下颌骨中	1乳突和	Aq, € 方,深1·	+ 欠向内前	道胀麻,	耳根、耳 耳底酸,则面颊发		鸣、中耳 【炎、面神
<b>频</b> 车	下颌角前,一横指,	1上方约 咬肌中	<u>南</u> 刺 0.5	; 寸、或横 包仓穴	局部酸质周围扩散	怅, 幷向 汝		国神 经 麻 ( 灸、、颌
地仓	,口角旁四 	3分处		寸 左右, 途间順车穴	针部周围	围酸胀		麻痹、流
四白	日下- 下 下孔部位 瞳孔	7, 为眠 2、 真对	或斜刺,	%~0.3 寸, 从上向下 %~0.8 寸	局部酸用	<b>化</b> 痛	面神经! 神经痛	
承泣	日下町石			3~1.5 广, 室向内眦角	局部酸制	<b>张</b>		的膜炎、视 循、眼肌痉
阳白	眉上 へ 目中线、		行。 0.3~0.	間中透東. .5 寸	额区账:	<b>痛</b>		麻 痹、夜 ,神经痛

穴 名	許	位	<b>\$</b> †	法	包	感	ŧ	伧
周梢 (丝竹笙)	眉梢外侧	凹陷处	新刺、针 阳气处	<u>大</u> 透向太	局部酸胀 散至整个		偏人痛、 叉神经 痛、眼肌痉挛	
<b>腾</b> 明	巨内賦角 处	ነ የ ·分	直视域用 人跟球問 外侧、针 透向森部	病目定失深皮不 人、幷治~15 以 所 有 所 有 是 所 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	局部酸胀散至眼底			如近视、 结膜炎、
鱼腰	眉毛之中	_ !点		寸、沿皮 京,刺入	局部酸胀		眶上伸射 经麻痹、	·精、面伸 眼病
攒竹	眉头皱起	2	后或向下	~0.3 j 斜刺,疾 j;或向	局部胀痛		! 头痛、额	神经痛
风他	项后机制 筋外侧凹		下缘方,	侧眼窝内 稍向下斜 2寸,横刺 池2~3寸	局部酸胀 顶枕部放			胃、、含、  强痛、 <sup>耳</sup>  正
下关	耳道。獅· 11門獅兒		直刺,從:	1~1.5寸	针虫 劇割 有时扩散 关节处		面神经麻痹、山耳 炎、齿痛、三叉神 经痛、下颌关节炎	
字'谷	耳、直、		横束,针	尖透向耳 穴	局部酸胀		偏头痛、	服病
三、	胸腹部穴	₹(137₹,		2及图4			•	
欠 名	部	付	表 4 2	胸腹部常法	针		Ł	台
天突	胸骨柄上中		+ 尖向ト 后線斜東 1.2 je イ	沿胸骨柄、深0.8~ (官过深) 宴灸5~15	咽部酸胀 感觉		支气管则	一 序幅、支气 喉炎、呕
腹中	胸骨上, 肋:1两乳 中,、		直束 3~5 横束 1 寸	分或凸皮 接灸 5~	局部彫淆			<b>哮喘、支</b> 乳汁分泌
中脘	剑炎与脉 点,脐上:		貞東 0.8 深。亦可 下方透東	斜向左右	上腹部间	胀重感	胃痛、胃 吐、消化 胀、泛酸	下垂、呕不良、腹

5、名	部 1.2	<del></del> ‡†	人 和	嗷 İ	冶
脐中 (神阙)	脐化中	灸法: 隔 奏成 《 a ~ I h 社,:			
年海	将下一,半	上 * 1 ~ 1.5 j			腹痛 遺尿、 月经不调、
关元	作	¹7;† 1~2 ∫		1 生殖器 生殖系 经、几 特多、 尿療管	腹周、必服 格者不過 经 好
中极	व्हराप ,	[八] , 膀胱脉, 不 深如	機时 同し	尿溶音 道疗、	3、尿频、尿 减量
乳根	乳头属下, 乳丸 下沟陷处, 当第 五肋。	直和 0 2 , 后; 1 或方石; 直深東	横車, 乳房 ↑ 別房 ↑ 別 不宜 时向该别 放散	K痛,有 乳; 和 加旬左右	<b>了足 乳腺炎</b>
梁门	中脘气旁气。(	直表, 0.5~1 5	一 局部酸肥		生胃炎、胃神 胃溃疡
大枢	脐为 .寸	₫1 1~2 J	参胀放置 部		爬胀、腹泻、 肠麻痹、胶 t
水道	关九代务	月章 1~2 丁	Tāl <u>1</u>	肾炎、 潴留	膀胱炎、尿
大横	脐旁四寸、腹直 肌外缘	直章 1~2 寸	同止	腹胀、	便秘 肠麻 泻
子孟	中极八旁,	直期,深 1.5~	2 1 [i] r	子宫肋 调,痛	見垂、月经 <i>不</i> 経

四、背腰部穴(20穴) 见表43及图48。

表 4 3 背腰部ヵ用穴位

穴 名	游	位	ii	怼、	针	感	£	冶
至阳	第七 胸 相 下,相当 胛骨下角	態 棘 突 于两肩 水平	针头稍匀 刺 1 寸五	] r 力,斜 : 右	局部廢服向两旁扩	,有时 散		F 養炎、胃

穴 名	幣!	位	针	法	针	感	È	冶
命[]	第一 腰 1、相" 下缘水"	1.于肋弓	针尖稍后 刺,深 1~	I上方斜 √1.5寸	胀,至	月局部发 深部时两 触电感	骨神术	腰扭伤、坐 叠痛、遗尿、 炎、小儿麻痹
长强	尾骨矢端 内尾骨端 之间	體下 方, 第与肛门		下向上,沿 ,深 1~ 刺出血		时肛门区 肛门有收	柳桐	脱町、痔核 <b>、</b> 全痛
大杼	第一胸椎		直刺 0.5	~1寸		服麻,有 肩放散	支气管 项骨管	
肺俞 (俞读输 shù)	第一胸村旁开一		或斜刺, 柱刻人 0 灸法·直挂	~0.5 寸, 针式向背 .5~1 寸 妄灸5~15 10~15 分		胀麻、有 间放散		支气管炎、 亥、胸膜炎、
膈俞	第七胸植 旁开一寸			~0.5寸, 往刺人	同上	,		贲门痉挛、 痉挛、背痛、 芷
肝俞	第九胸村旁开一寸			1或斜刺	周上		肝炎肿大、	粗囊炎、肝 肋间神经痛
胆俞	第十胸机 旁开一	林突下	词上		同上			赴道蛔虫 服、胸肋痛
脾俞	第十一№ 下旁升		直刺 0.5 斜中, 1寸 灸伝 直 15壮, 温 分钟	接灸 10~	局部酸腰部放	胀,幷向 散		消化不良、 た、贫血、白 或少
胃俞	第十二階下旁开		斜東,针到进针1寸		同上		+ 1	失眠、肝炎、 自肠溃疡、胰 肠炎、腰背
肾俞	第二腰椎		直刺,深了	~1.5寸		胀麻、有 部放散	肾炎、 衰弱	腰痛、神经
大肠俞	第四艘相旁开一寸		直刺 1.5	~2寸	腰部酸 向下肢	服, 有时 扩散	腰痛、炎、便	

穴 名	部位	针 な	针感	Ė n.
上節	第一骶后孔中	针尖向内卜方深 ; 引、探可丛 1.5~2		下腰痛、坐骨神经痛 尼蒙午頭系病、引产、神经衰弱
次第	第二骶后孔中	<u>ត</u> ្	निम	<b>同</b> 上
中鏥	第三酰后孔中	同 <u></u>	发层时为局部酸 胀, 达深部时间 下腹子宫体放散	同 L
秩边	替黎工中常开 寸,坐骨大孔中	□ * 、※ 2~3 寸	大多有触电感放 散至整个价量的 经通内上方时, 偏向内上方时, 感应的 取的 取的 取的 取数	字骨伸经痛、下肢 瘫痪、麻木
<b>肩中</b> 俞	大格文旁五二〕	直列 0.5~1寸	局部酸 账 及沉重 感,有月扩散至 肩胛	肩胛神 经 痛、落 枕、支气管炎
 肩井	第七领椎棘突和 肩峰连线中点	□ 損勿 0.5~1 ൃ	肩背部酸胀, 有 时麻至手臂前側	中风后遗症、颈项 部酸病、子宫功能 性出血
曲垣	高胛岗 £缘内侧 凹陷处	直約0.5~1 †	肩胛尺酸胀	肩胛神经痛
夹脊	第一 胸椎到第二 腰椎各棘关 一旁 开五分许		或句肋间及四肢	曖指痛、脊柱炎、 肋间神经痛、邻近 脏器病
五、	上肢穴位(27 %	7. 见表 4 4 及图 表 4 4 上 肢 常		
穴 名	部位	1 生 法	针 感	· 主 治
肩髃	肩峰前下升。举 臂时有凹陷处	直刺 2~2.5 寸,透 向极泉穴 (腋窝上		月关节炎、风湿性 肌肉砷经痛、偏瘫
肩笷	肩峰后下方凹陷 处	新刺透向极泉穴, 尔 2~3 寸	局部酸张,有时 放散到手指	肩关节炎、风湿性 肌肉和经痛
肩前	在肩内上方, " 肱骨头、锁骨上 喙突之间陷中	直刺 0.5~1 寸	肩内侧酸胀,整 个上肢有触电感	肩关节周围炎、偏 瘫

穴 名	部位	针 法	针感	主 枱
曲池	曲时、横纹 大至 肱骨外上髁之间	直東 1~2 1,可透 之海バ	局部酸账麻,感 应可放散到手指 及肩部	肩臂痛、偏瘫、扁 桃体炎 反热、岛 血壮、舞蹈病
少梅	曲时、横纹内端	直束 0.5~1 寸	局部酸胀麻,感 点可放散列手指	高血圧、失眠、心 悸、手震動、肩臂 痛
尺烽	曲門、横纹工、压 、肌腱桡侧陷 中	直東 1~1 5 。	酸麻向前臂放散	肺炎、支气管炎、 扁桃体 炎、胸膜 炎、咯血
孔最	- 桡側腕后上七十	查申 1~1.5 寸	酸麻门前臂放散	肺炎、支气管炎、 扁桃体炎
郄门	前彎内側正中两 筋中, 腕 _ 五 \ 处	直刺 1~1.5 寸	酸麻巧指掌放散	神经性心切过感、 胸膜炎、心绞痛、 肋马神经病
可使	前臂内侧正中两 筋 5 腕 1 寸 处	<b>同</b> 上	同上	。季、,嫁4页、胃 病、精神 / 裂症、 癫癇、症疾
内关	前臂内侧正中两 筋 司、形 r 二 ] 处	直束, 0.8~1寸	触电感向中指放 散	胸闷、呕吐、失眠、 心悸、心绞痛、胃 神经痛、胃溃疡、 胃炎、低血压
神门	豆骨下尺骨端之 凹陷中, 即腕內 小指侧掌后横纹 头陷中	<b>点束. 0.3~0.5</b> †	酸麻 向小指放散	·神经衰弱 如失 眠 健立 癔病、 神经性 L 和过速
养老	腕背上一寸,尺骨八大桡侧骨陷,转手取(	曲肘, 手掌心内转向胸, 斜刺 0.5 寸 ,针尖向肘部	酸麻可放散到指 或肩肘	视力减退、落枕、 头痛、肩臂和腰背 酸痛
腕骨	· 手 特尺侧,第五 掌骨之后下方	直载, 0.3~0.5 寸	酸胀向周围扩散	<b>贴指关节炎、</b> 製痛
阳溪	腕背桡侧,伸拇 长、短肌腱之间	直中, 0.3~0.5 寸	局部酸胀	牙痛、腕痛、腱鞘炎
后溪	 第五掌骨ハ头后 握拳横纹端	直朝 0.5~1 ƒ	局部酸胀感	头顶痛、腰痛、落 枕
少泽	小指尺侧指甲根 后一分处	点刺出血或 斜 刺, 针尖略向上	局部疼痛	乳汁分泌少、乳腺 炎、头痛、耳聋

穴 名	部 位	针 法	针 感	主 治
支臼	<b>外关穴上</b> → † 处	直型 1~1 5 方	酸胀 向 周 图 扩 散,有时可放散 到指掌区	肋间神经痛、胸膜 炎、习惯性便秘、 耳聋、耳鸣
外关	腕 貨 横 纹 一 , 两 荷 可 , 第 例 内 关 相 利 处	直東 1~1.5 寸	<b>両上</b>	感冒发热、肋 司神 经擴、耳聋、耳鸣、 手臂神经痛、上肢 关节炎
中堵	手背第四、五雄 青月,指鐘后一	直或域向上斜刻, 深 0.5~1寸	酸账向下传导, 有时向上传导	<b>聋哑、耳鸣、耳聋</b>
合谷	第一、「拿蜀司 录,中点	针头透向券ョ六或 后溪穴,深 1~2寸	酸麻传导到指或肩	头痛、齿痛、扁桃 体炎、蝎屑发热、鹿 炎、蝎屑发热、面 神经麻痹、痛经、 上肢关节痛
列鲈	膀桡侧横纹 — 1五分,当桡骨 茎突后方筋内司	斜刺 针头向肘,深 0.8~1 j	酸麻放散到肩肘 部	咳嗽、哮喘 → 痢、 咽喉痛、齿痛
鱼际	第一掌骨   月 1/2处, 赤白肉际	直刺 0.5~1 寸	局部酸胀	哮喘、咳嗽、咯血、 咽喉痛
少商	人指桡侧,指甲 根分一子杆	点 出血	局部痛	局然体炎、肺炎、 4下腺炎
八邪	手五指背侧指缝 周,两手共计八 穴	针刺,针尖沿掌骨 方向刻向掌中,深 1 寸许	局部酸胀,有时 麻向指端	子指关 节炎、头痛、指痛
官			·   痛	用:包救,如昏 迷、中暑、癫痫发
四逢		*,1分许、東,出黄 白色透明液本	補	/小儿消化不良、痩 弱、百日咳
中魁	耳指中节尖上			呕吐 呃逆
六、	下肢穴(34 穴)	<b>见表45及图4</b> 1	0,	
		表 4 5 下肢常身	电气位	
穴 名	部 江	针 法	针 感	主 治
环跳	臀部股骨大转子 最高点 小臀裂正 中的连线 _ 外 1 3与内2/8中间	直4. 深 2~3 寸	,触电感,向 ▷ 肢 放散,直至趾端	坐骨伸经痛、中风 偏瘫、下肢关节 炎、小儿麻痹症、 下肢瘫痪

穴 名	部 位	针法	针 麽	主 治	
殷门	替横纹至腦窝植 纹正中连线中点	直刺, 深 2~3寸	触电感, 向下肢 放散,直至趾端	坐骨神经痛、腰背神经痛、下肢瘫痪	
委中	腦窝橫纹中央	直刺 0 5~1 寸,或 点束,放出血	同上	腰背痛、坐骨神经 痛、小儿麻痹症	
承山	小腿肚 (腓肠肌腹)下,正中	直刺,深1~2寸	酸胀向下扩散, 有时可向上传导 至腦	空骨神经痛、小 し麻痹症、脱肛、肺肠肌痉挛	
昆仑	足外螺与跟腱之间	直東、深 0、5~1 寸	酸麻向,趾放散	背部神经痛 坐骨 神经痛,足踝关节 痛、头痛	
申脉	足外踝下骨缝 ‡	余・1、年 尖向下刺 ノ、0.3~0.5 寸	局部酸胀痛	头痛、颈项强 商 癇、ハル麻・唇症	
风市	直立时两手下垂 当中指尽处	监制 1.5~2寸	局部酸胀或向下 放散	偏瘠、膝关节炎、 股外侧皮 神 经麻痹	
伏兎	膝上六十、段骨 的前外他	貞刺 1~2 ↑	酸胀向膝部或下 肢放散	偏瘫、 、	
至阴	小趾甲根外侧一 分许	1. 割或斜刺, 针尖 门上 灸去·麦粒灸5~15 牡,温灸5~15分钟	痛	头痛、胎立不正、 难产	
阳陵泉	腓骨小头前下方 <b>陷</b> 中	i 直束. 1~3 寸,可透 阴陵泉	酸胀向下扩散, 有时麻至小趾侧	肋间神经痛、胆剂 炎、胆道蛔虫症。 膝关节炎、偏瘫	
胆囊穴	阳陵泉下一至 寸, 当压痛最明 显处是穴	直刺 1~3寸	酸胀向下扩散	胆囊炎、胆道响虫   症	
光明	外踝直1.五寸处	直刺,深1~2寸	局部酸胀	近视、夜盲症、视 神经萎缩、腓肠神 经痛	
	外踝直 L 二 方处	直机,深1~1.5寸	局部酸胀或向足 底放散	落枕 偏瘫、脚气	
丘墟	外踝前下方凹陷   中	報朝, 针尖透向踝 关节腔, 条 1~1.5	局部酸胀	足္ 节炎、五 伤 肋 同神经病	
膝眼	膝盖下两旁凹陷 中	新東、针尖向対側 1~2寸深,或膝眼 1透膝眼	局部酸胀, 当東 入2寸时, 感应 向腦及下放散	膝关节炎	

穴 名	部 位	ŝt	法 针	感」	‡ 	冶
足气里	外膝眼下下 寸, 胫骨外侧一横指			下放散。 上扩散至		病、腹胀、 粒、小し と、高血医
侧尾穴	足:里下一之寸, 压痛最明显 文是穴		刊针 次留 1, 图	下扩散	<b>闽尾炎</b>	
上巨處	足三甲下三寸, 当患腹泻痛时, 气处每有压桶出 现	病情,每日可	+ ,		痢疾、腸炎	泻、阑尾
丰隆	外踝上八寸 呼 骨旁开二横 雪处		1 月 腿外	侧酸胀		予晴 攻嗽 ・稍、眩で
解溪	課关 节前横纹 上、当两肌腱之 凡		,深一局部酸	张	足踝关节 麻痹症	5炎、小
内庭	第一、三趾的趾 缝间	斜		消	也痛、肩 头痛、胃	高桃体炎、 痛
血海	「「「」」   「」   「」   「」   「」   「」   「」	直視 1~2寸	股部隊	}胀	子宫功命 月经过多	2件出作、 多、荨麻疹
阴陵泉	胫骨内侧髁直下 方陷窝中	直刺 1.5~3、	小腿内   有时扩	侧酸麻,	尿潴留   美口炎	浮肿、犙
三阴交	内踝直上三 寸 胫骨后缘	, 直束. 1~2寸	酸胀后 有时。 关节	]下放散, ]扩散至膝	病(如子)上血、病	殖系统疾 官功能性 经、带下、 脏腔炎、遗 、細气等)
商丘	: 内踝前下方陷巾	\$ f 0.5~1 大透向关节	f,针 <sup>1</sup> 踝关节	酸胀	脚关节:   良	<b>炎、消化</b> 不
么孙	足大趾本节5- 1 寸处,赤白肉医		针尖 足腐劑	後胀麻	胃神:各种 良、消经	<b>高、消 </b>
曲泉	原膝时膝内梭约 头上方凹陷处	文 新朝, 新失透 中穴, 深 1~2		後胀, 有时 句下放散	膝关节: 阴道炎	炎、心气、

穴 名	部 位	针 法	针 感	中 /
藝沟	内踝上五寸、胫 <b>骨后缘</b>	斜期向下₃外方、深 1.5~3 寸	周上 	疝气、性机能 克进、痛经、子马内膜炎
太冲	足大肚、次趾的 趾缝上 可半红	直刺 0 5~1寸,或 針丸向 角泉穴	局部酸胀麻	高血压、头痛 扩 气、子宫功能产力 血、乳腺炎
复溜	内踝后上二寸	直4,05~1寸	局部胀痛,有时 触电感向足底放 散	低热、肾炎、神经 衰弱 落汗
太溪	足内踝与跟腱之 间陷中	直型:0.3~0.5寸	触电感	神经衰弱、
既海	足内踝直下骨陷 中	直市, 0.3~0.5寸	酸瘤	癫痫、扁兔体炎 神经衰弱、癔病、 子宫脱重
涌泉	脚底 ( 陷中, 当 脚底前 1/3 与后 2/3 中间	直刺 0 5~1 寸	消	头痛、昏迷、中器 脑溢血
八风	足趾的趾 锋 间, 左右共八穴	斜刺 针尖向足掌 心方向,深为0 5~ 1 j	局部酸胀麻	脚气、足背红肿、 蛇咬伤

# 常见病症的针灸配穴

针灸治疗的配穴,大致可分为就 近取穴、远隔取穴和才症取穴三种。

一、就近取穴 是指取用病变局部或其邻近的穴位(这种取穴法,多用于四肢躯干部的酸痛、麻木儿及其他慢性病症)。例如

上肢症 ---取肉胃、曲地、外关、合合 下肢症 ----取环跳 阳陵泉 悬钟、太 冲

头 痛——取风池、太阳、印尝

商肥痛 --- 取曲坦、肩中岛

背 痛 ---- 取相应夹脊穴

腹 痛 ——取中脘、大枢

眼 病-----取睛明、承应

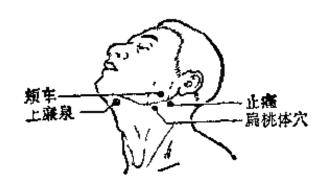
鼻 炎——取迎香、印堂

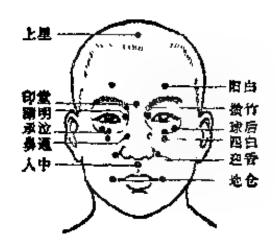
### 耳 聋 一取耳 1、医风

三、对症取穴 是指对一些全身 性病症取用有关的经验穴。例如:

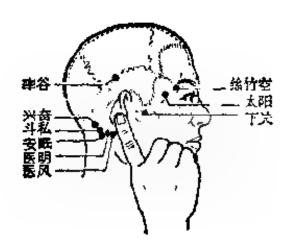
> 发 热 ──取曲池、合谷、大堆 盗 汗——取后溪、复榴











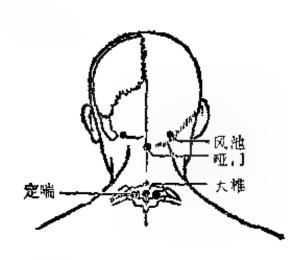


图 4-7 头面领项部穴

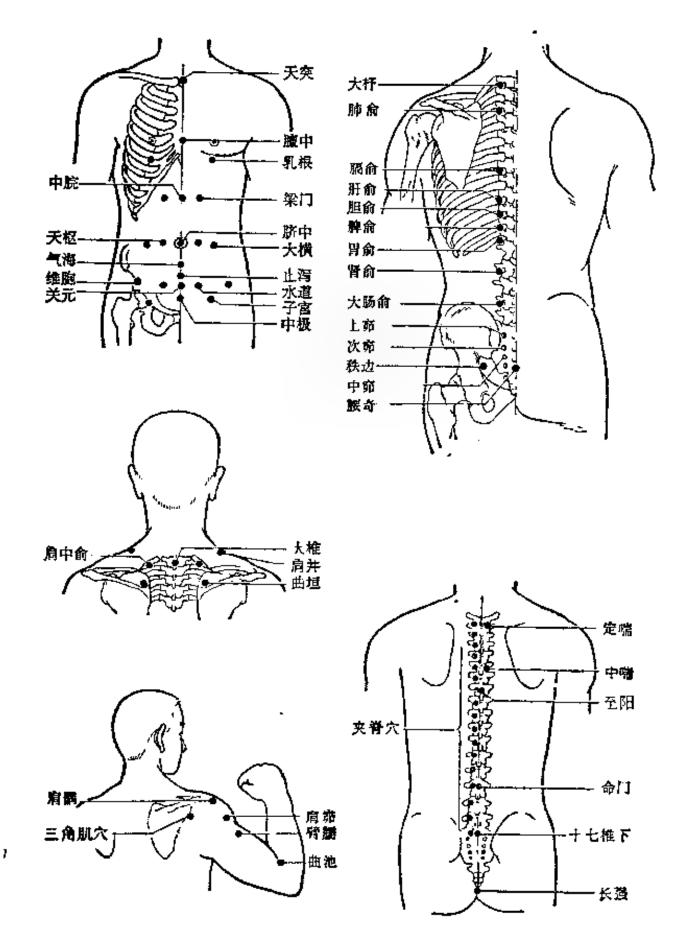
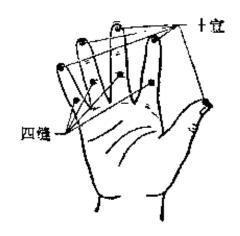
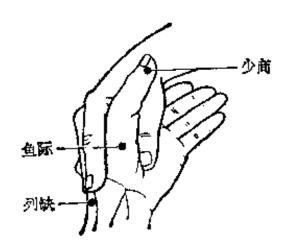
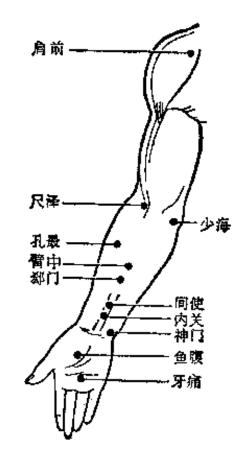


图 4 8 胸腹部及背腰部穴









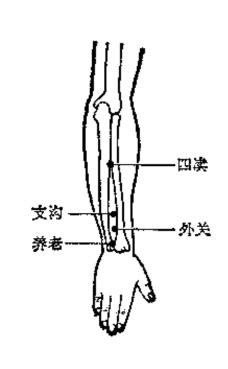


图 4-9 上肢穴位

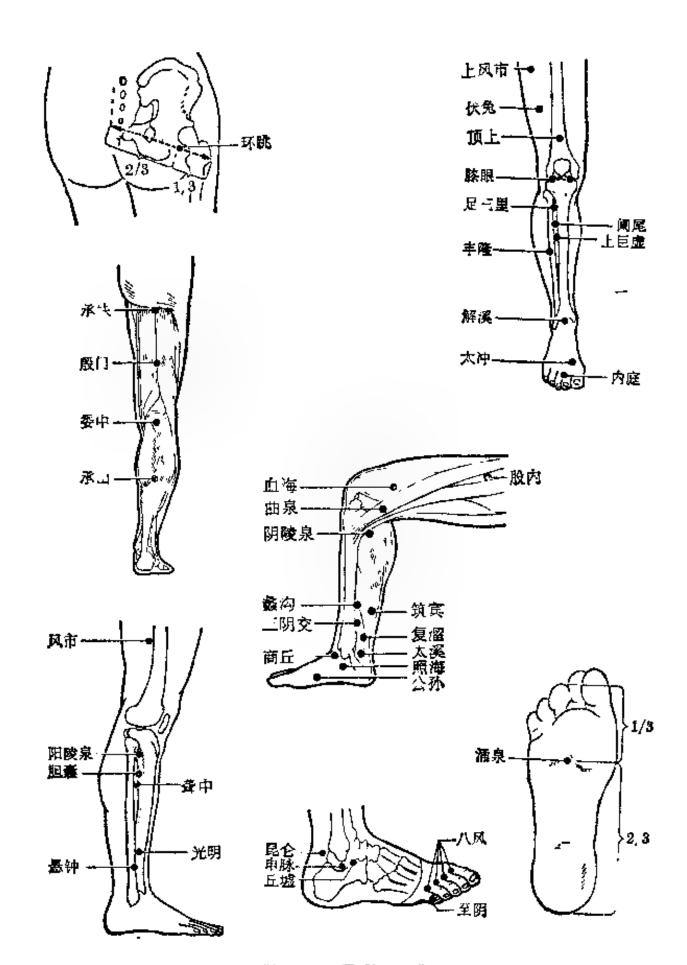


图 4-10 下肢穴位

表 4-6 就近取穴和远隔取穴举例

槣	ΫĖ	ų	穴	远	穴
头	痛	印堂、太阳、风池、百会		合谷、外关、后溪、太中	
眼	海	睛明、承立、风池、医明		<b>合谷、养老、光明</b>	
鼻	频	迎香 印堂		合谷	
耳	聋	<b>耳门、医 ¾</b>		中渚	
齿	椭	<b>罗</b> 年、下关		合谷、内庭	
	痛	扁桃体穴		合谷、少商、内庭	
Ę	喘	大堆、肺俞、天茂、膻中		尺泽、丰隆	
心悸、	呕吐			内关、郄门	
失	眠	安眠穴			
胃	痛	中脘	内关、足 . 里		<u> </u>
腹	四	夭枢、脐中		足:里、上巨虚	
F.	少	膻中、乳根		少泽、合谷	
遗 尿、	遺 尿、遺 精   关下、气癌			三阴交	
颈 项	强	风池、育井		后溪、悬钟、外劳宫	
胸胁	胸 胁 痛 局部设却拔罐			内关、支沟、阳陵泉	
腰背	腰背痛 肾俞、大肠俞、夹脊			殷门、委中	
脱肛、	脱肛、痔痛 长强			承山、昆仑、百会	

唇 厥 ——取人中、十宣 虚 弱 ——取关 亡、气每 血 虚 ——取大椎 區俞 皮肤瘙痒 取曲也、血每

以上三种取穴在临床应用时可以 互相配合。例如针灸胃肠病取足三里 是远取法,又取中脑或天枢是近取法, 因有热度又加曲池、合谷,是对症取穴 法。临床治疗应当根据病情,抓住重 点,选取适当穴位,不宜用穴过多。各 科病症的针灸治疗法将在各章节中分 别介绍。

### 穴位的经络联系

毛主席教导我们说:"认识从实践始,经过实践得到了理论的认识,还须再回到实践去。"我国古代劳动人民通过长时期的医疗实践,对针灸治疗积

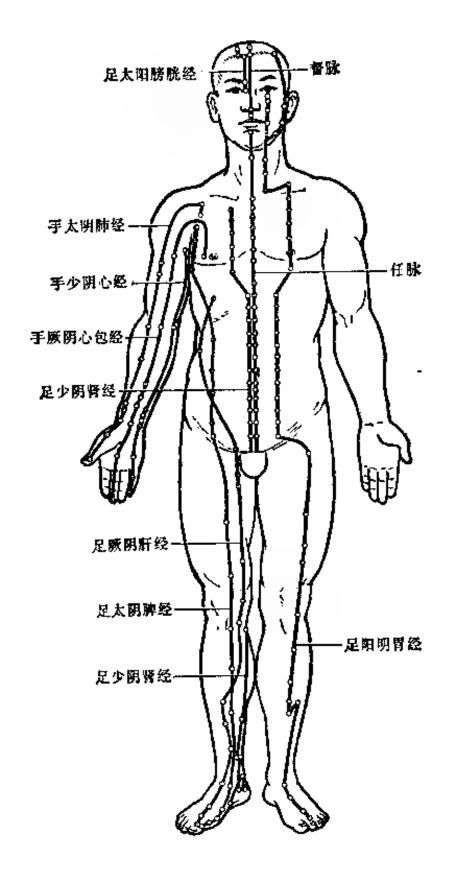


图 4 11 十四经经穴正前分布图

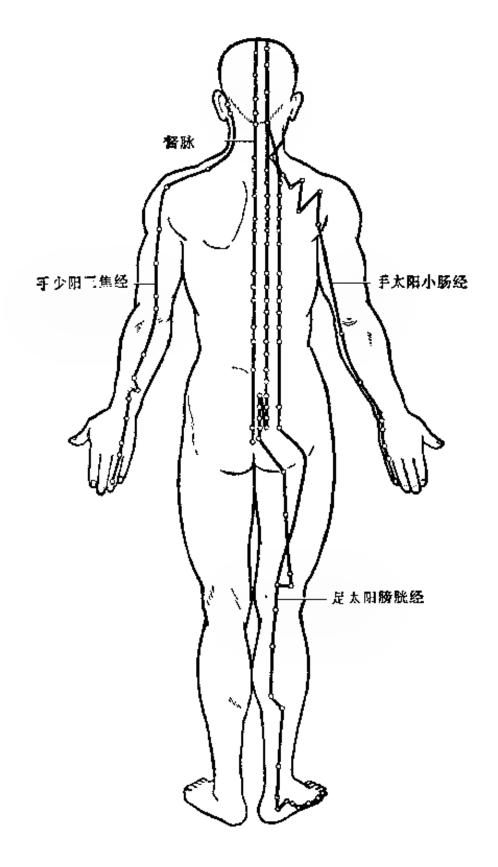


图 1 12 上四经经穴背侧分布图

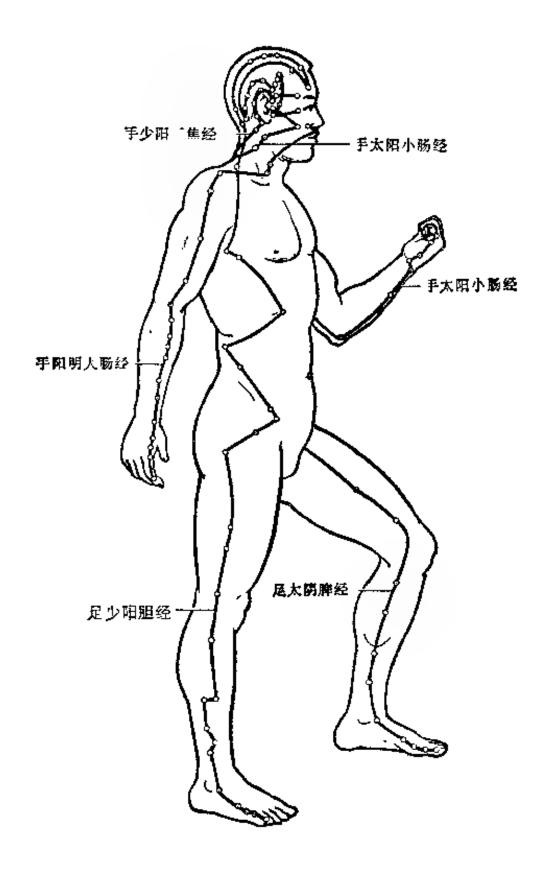


图 4 13 十四经经穴侧面分布图

一、**十四经的名称和分布部位** 躯干部的前、后正中各有一条阳经和 阴经,上肢内侧有三条阴经,外侧有三条阳经,下肢外侧有三条阳经,内侧有三条阳经,内侧有三条阴经,总称十四经。其名称和分布部位见图 4 11~13。

二、十四经常用穴位的治疗重点 各经所属的穴位,特别是四肢肘膝 以下的。也穴位,其治疗作用各有脏 点。四肢穴位一般能主治头身和内脏 器官的病症。这种关系,可以从经生治 独的病症。这种关系,可以从经生治 循行路线来理解。例如合谷穴能生治 失面五官和咽喉部的病症,是因其经 络走向头面部,足二里穴能主治腹部 和肠胃病症,是因其经络走向肠胃部, 等等。

## 第二节 耳针疗法

人体各个脏器及身体各部位,在 耳廓上都有一定的"代表区",这些区域被照一定的顺序有规律的分布在耳 域被照一定的顺序有规律的分布在耳 廊上。"人体某一部分发生病变时,往 往会在相应的耳廓区域出现压痛、电 阻降压力。"是他有形态与色峰的改变。在 这些耳廓反应区加以一定的刺激,可 以治疗相应的躯体或内脏的疾病。可 时,根据耳廓上的反上区、还可以对躯 体或内脏疾病的定位、变化起辅助诊 断的作用。

耳针疗法就是在耳廓上进行针刺(或按摩、按压及其他中 啟方式)以治疗疾病的一种方法。它是针灸疗法的内容之一,操作简便,易学,疗效迅速,可以节省药材,对战备有很大的意义。

一、适应症 耳针疗法的适应范围非常广泛,不仅能否疗各种功能性疾病,亦能治疗很多器质性疾病。根据目前的不完全统计,耳针能起主治

或辅治的病种,不下六、七十种,遍及内、外、妇、儿各科。尤以镇痛的效果最为突出,如各种神经痛,外伤引起的软组织疼痛,胃痉挛,肠绞痛,痛经等等,疼痛愈是剧烈,效果疗愈是明显。

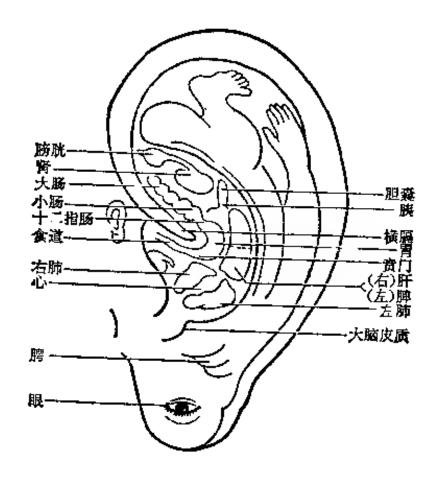


图 4-14 耳区分布规律示意图

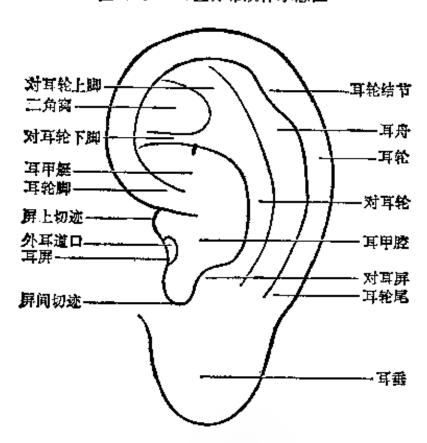


图 4 15 耳廓的表面解剖名称

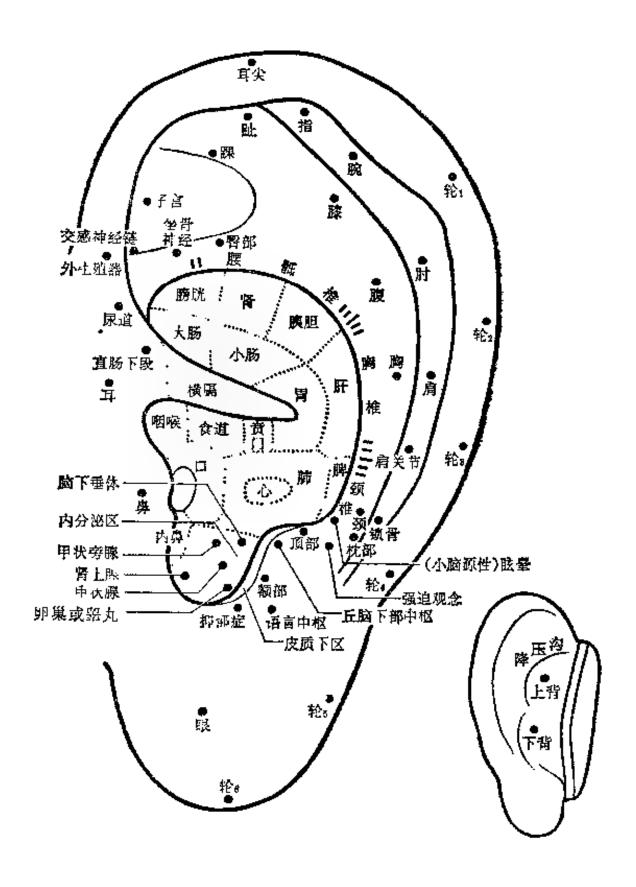


图 4 16 耳廓分区参考图

表 4 8 人体各部分在耳廓的定位表

肢体部位或病症名称	耳廓相应区域的定位
(大脑)皮质下区	对耳屏的内壁
内分泌区(包括肾上腺、甲状腺、甲状腺、甲状腺、甲状腺、 腺、脑下垂体、卵巢或 睾丸)	屏间 宽迹的底部,各内分泌腺区集中在此部,很难以文字说明。 相对位置
丘脑下部中枢	对耳屏尖端(对耳屏上缘的中点)
抑郁症	对耳屏上缘,近屏间切迹处
額 部	对耳屏 1 缘内 1 2 部之中点。在丘脑下部中枢之内侧
顶 部	对耳屏上缘外12部之中点。在丘脑下部中枢之外例
(小脑源性)眩晕	对耳屏上缘与对耳轮交界处
强迫观念	对耳屏外壁,眩晕区的内下方。此点节眩晕区、顶部互成一等 边 三角形
语言中枢	对耳屏外壁,抑郁症区外侧。此点与抑郁症区、额部且成一等 边 角形
枕 部	对耳屏后上方,强迫观念区外侧
耳	在屏上切迹微前陷中
券	在耳屏外面中点处
咽喉	在耳屏内壁,与外耳道开口处相对
内鼻	耳屏内壁、咽喉部的下方
段	在耳垂上中
頂、獲、烦、上颌、下颌	在耳垂部,因各区集中在一个,范围内,很难指明具体部位。临 床上可根据压缩点出现处取用
腰骶椎 胸 椎 颈 椎	14]耳轮的耳腔缘为脊柱。大体平分为 1段,自上而下分别为腰 骶椎、胸椎、颈椎
颈 部	对耳轮与对耳屏交界处的凹陷中
胸部	在对耳轮上, 与屏上切迹略等高

肢体部位或病症名称	耳 廓 相 应 区 域 的 定 位					
腹 部	在对耳轮上,与对耳轮下脚的下缘略等高					
日	在外耳道开口处的后壁					
食 道	<b>在耳轧脚下方偏内处</b>					
贲 []	在耳轮脚下方偏外处					
胃	围绕耳轮脚终端的一个马蹄形区域					
大 肠	在耳轮脚 方偏内处					
小 肠	在耳笔脚上方偏外处					
肝脏	; 考贴直区后方的一 <b>个狭长区</b>					
<b>所</b>	在小野区的工方					
旁 胱	在大场区的上方					
胰、胆	在肝区与肾区之间。左耳此区为胰脏,右耳此区为胆囊					
脾 赃	仅出现于左耳,在肝区的下半部					
心、肺	在耳甲腔中最凹陷处为心区;肺区即围绕于此区的周围					
機 臈	整个耳轮脚部(即从耳屏内缘的延长线开始,至耳轮脚消失处为止)					
直肠下段	与大扬区略等高的耳轮部					
尿道	与膀胱区略等高的耳轮部					
外生殖器	与对耳轮下脚略等高的耳轮部					
皮肤、粘膜、隔膜、肌 肉系统	在耳屏內壁、因各区集中于一隐蔽的小范围,很难指出具体部位。临床可根据压痛点出现处取用					
指	在耳轮结节上缘的耳丹部					
腕	在耳轮结节突起处的耳舟部					
肩	与黑上切迹等高的耳舟部					
Bi	在脫区与肩区之间					
锁骨	与颈风相邻的耳舟部					

肢体部位或病症名称	耳	鄭	相	应	区	域	的	定	位
肩关节	在肩叉与针	在肩又与锁骨区之间							
趾	在对耳轮	在对耳轮。脚的外上角							
踝	在村耳轮。	在对耳轮上脚的内上角稍下处							
膝	在对耳轮	在对耳轮上,与对耳轮下脚上缘略等高处							
臀	在对耳轮下脚上缘中点稍偏外方处								
坐骨神经	在对耳轮下脚上缘中点稍偏内方处								
交感神经链	对耳轮下脚上缘与耳轮内侧缘交界处								
子官	三角窝耳轮内侧缘的中心								
降压	在耳廓背面,斜向外下方行走的凹沟(降压沟)								
平 喘	在对耳屏尖端,与丘脑下部中枢同一部位,为经验平端区								

### 三、耳针疗法的操作方法

(一)如何寻找耳廓反应点: 最简单的办法,是利用亳针柄的钝端或圆头玻璃棒、火柴大等在耳廓上细心的压查,当压及反应点对,病员有呼痛、蹙额、歪嘴、躲避等反应。如因逐区压查费时太多,可先以拇、食一指挟捏耳廓各区,先找出一个大体的压痛区域,然后再以上述方法查出其中压痛最显著的点。

此外, 耳廓反应点有时有形态与 色泽的改变, 如有赤、黑色的小斑点、水疱等, 可作寻找反应点的参 考。

(二)耳针点的针刺操作 确定主要耳针点后,先作局部消毒,然后以5分或1寸长的毫针垂直刺入0.5~1

分深,亦可贯穿软骨。捻转的幅度、快慢、时间根据病情、体质及当时的感度、状态而定,一般以能出现较强的感应为好。可留针15~30分钟,在留针激力。可留针15~30分钟,接转加强刺激,亦可在针柄燃艾,加以温热的刺激。必要时,可留针数小时。对于则数。必要时,可留针数小时。对于一些慢性病或顽固的病症,为了达到为一些慢性病或顽固的病症,为了达到方式,用橡皮膏固定。留置3~0天左右。

此外,亦可以爪切、按摩、按压(以 火柴头、针柄、圆端玻璃棒等进行)等 代替针刺。

四、常见病症的耳针治疗 见表 19。

病	症	耳	针	点
各种体表部疼痛'包括哲症等)	H挫伤、软组织炎	在与疼痛部位	文相应的耳廓区	域寻找反应点
胃 痛		胃区、皮质下	Z	
神经衰弱(失眠、健忘)		皮质下区、额	区、抑郁区、强1	自观念区
幕 枕		枕区、颈椎区		·····
呃 逆(膈肌痉挛)		横隔区		
肝区痛		肝区、腹区、	写区	
急性阑尾炎		大、小肠区		
便 秘		大肠区、直肠	下段区	
哮 喘		肺区、肾上腺	区、平喘	
肠绞痛		大、小肠区		
坐骨神经痛		臂区、腰骶椎	区、坐骨神经区	
扁桃体炎		咽喉区、口区	轮3、4、5、6	
痛 经		子宫区、卵巢	区	
癔病(歐斯底里)		皮质下区、抑	郁区	
牙痛		口区、颊区、៛	#公 <b>区</b>	

## 第三节 推拿疗法

一、作用及适应病症 推拿疗法 是通过各种手法在病人的一定部立和 穴位上进行治疗,具有疏通经络,通利 气血,滑利关节等作用,并改善生理功 能以增强机体的自然抗病力。因此对 运动系统、神经系统、消化系统的某些

疾患具有一定的效果。例如对急性腰扭伤、四肢关节软组织损伤、落枕、胸胁痛、腰椎间盘突出、肩关节周围炎、慢性腰背痛、风湿痛和类风湿性入节炎、一叉神经痛、面伸经麻痹、头痛、高血压、胃和十二指肠溃疡、腹泻、脊髓

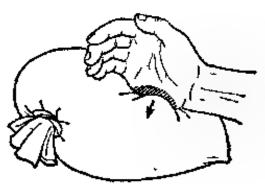
灰质炎和乙型脑炎后遗症等病种,推 拿疗法均能起到积极的治疗作用。

二、常用手法 推拿 f 法的种类较多,名称和形态亦不统一。为了便于读者掌握,这里把探法、擦法等几种临床常用手法,并附图介绍如下:

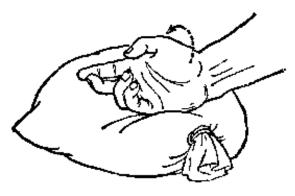
【接法】 用手背近小指侧附着于一定部位,以腕关节为主动,作连续的伸屈运动,称为接法(见图 4 18)。适

用于膚背、腰臀及四肢部位。

【擦法】(平推法) 用小鱼际(掌面小指侧隆起之肌肉),全掌附着于台疗部位上作上下、左右来回推动,使局部发热,称为擦法(见图 4 19)。它适用于全身各部。擦法必须直接接触病人肌肤,故需用冬青油膏(冬青油18%、薄荷田2%、凡上林80%混合成膏)或伤筋药水作润屑剂。



(1) 伸腕动作

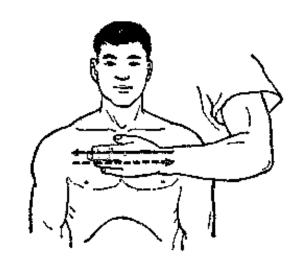


(2) 屈腕外旋动作



(3) 滚法在人体操作

图 4 18 滚法练习



(1)



2 .

图 4 19 擦 法

【揉法】 用大鱼际或掌根部附着于一定部位,以腕关节作主动的摆动,称为揉法(见图 4-20) 适用于面部、腹部和肿胀患部的周围。



图 4 20 揉 点

【摩法】 用全掌附着 子一定 部位,以腕关节为主动,作回旋动作,称 为摩法(见图 4-21)。适用于腹部。

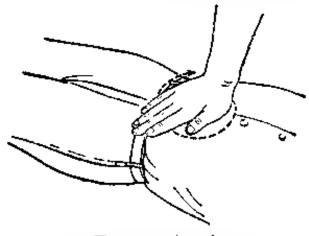
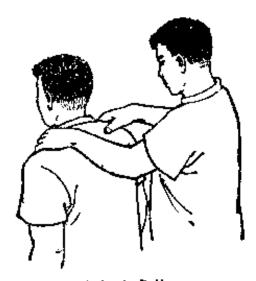


图 4 21 摩 法

【拿法】 用人拇指司其余手指作对称劲挟住患部肌肉、筋腱、用力提起,称为拿法(见图 4 22)。适用于颈项、肩部、腋下及四肢部位。

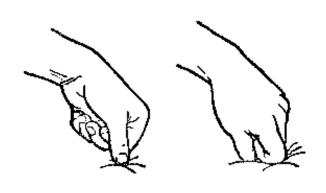




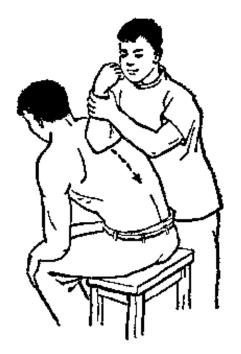


(3) 拿肩井 图 4 22 拿 法

【按法】 用大拇指罗纹部,食指屈指中节或肘关节鹰嘴突按压于一定部位,徐徐用力,称为按法(是图423)。适用于全身各部。



(1) 拇指罗纹按法 (2) 食指屈节按法



(3) 肘按背部操作 图 4-23 按 法

【抹法】 用单手或双手大拇指罗 纹部或偏峰贴于一定部位的后左右抹 动称为抹法(见图4-24)。适用于头面、 颈项部。



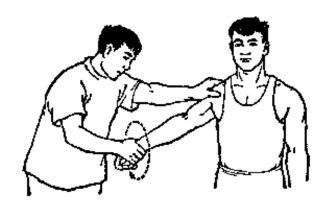
图 4 24 抹 法

【摇法】 用两手在关节前后托住和握住,然后上下左右徐徐作环转摇动,称为摇法(见图4·25)。适用于全身关节。

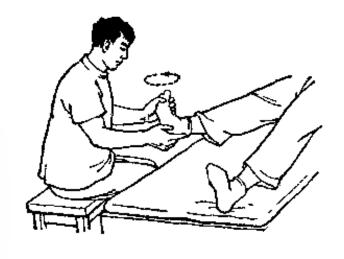
在施用上述八种手法时,病人坐着和躺着较为适宜,这样能够放松局部的肌肉,便于治疗。



(1) 颈部操作



(2) 摇肩关节



(3) 搖踝关节 图 4-25 搖 法

【附】 热敷法 某些病症在施行推拿手法后、需要配合热敷。即用毛巾浸在烧热的药水里(若无药水,可用沸水代替),取出绞干折叠成方形或长方形敷干患处、轮换二至三次即可。

热敷方 严禁口服·①羌活、独活各三钱,川桂枝三钱,香樟木五钱,路路通三钱,生川、草乌各三钱、杜红花三钱。②草药方: 鹅不食草二两半,仙人掌二两,樟树叶二两,大山桂皮五钱,大血藤一两、狼伞银一两,韭菜一两。两方取一置于一约布袋内扎好袋口,浸于水中煮沸。每帖药可用5~7天。用时仍需煮沸。亦可就地取材、用嫩桑枝二两。有条件的适可冉加入舒筋活络、祛风燥湿的草药自己煎、热敷、黑洗,但要注意防止烫伤皮肤。

#### 三、注意事项

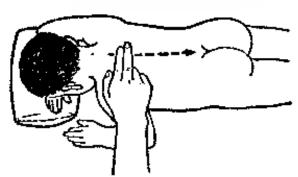
(一)在运用手法和配合被动动作时,不能用粗暴蛮力,应该在病人能忍受的疼痛和生理范围内进行。如初次接受推拿治疗的病人,在治疗后局部肌肤可能有疼痛的反应,一般仍可继续推拿。

(二)皮肤病、水火烫伤、皮肤溃疡、结核病、化脓性关节炎以及骨折、脱位的病人,或患有严重心脏病、各种肿瘤疾病、恶性贫血及体力极度衰弱的病人,以及妇女在怀孕期、月经期或产后恶露都不宜作推拿治疗。

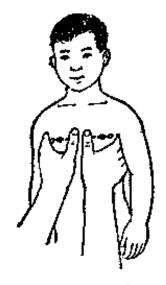
 胸腹及背部穴位,能取得显著疗效, 因此头面部及四肢穴位,这里就不介 绍了。小儿皮肤娇嫩,在使用手法时要 取姜汁、葱白头汁、酒精等作为润 取姜汁、葱白头汁、酒精等作为润 水。以加强治疗作用。这里所介绍叶, 心儿发热、腹泻、痢疾、暑热症、呕吐、 疳积、遗尿、脱肛、食积、惊风等常足, 病,临床上有一定的疗效,但都适用于 5足岁以下的心童、尤以乳儿期(即1 月至1岁)的小儿治疗效果较佳。

#### (一)小儿常用手法·

1. 推法: 分为直推法、分推法工种。用拇指罗纹面或食、中二指压在部(穴)位上作直线推动,称为直推法。用两手拇指自穴位中点分别推向两端,名为分推法(见图 4-26)。



(1) 南推法



(2)分推法 图 4 26 推 法

2. 揉法: 用中指罗纹面 或 掌 根 部贴住穴位,作轻柔缓和的回旋动作 (见图 4-27)。



3. 捏脊法·用拇指顶住皮肤,食、中指前移,提拿皮肉,自尾椎两旁双手交替向前,推动至大椎两旁,称为捏脊法(见图 4-28)。如捏三次提拿一次,名为捏二提一法。

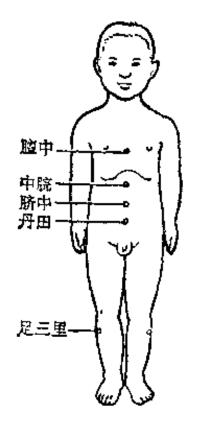


(1) 檀脊姿势



(2) 程脊操作 图 4·28 捏 脊法

(二)小儿推拿常用穴位: 见图 4-29。



(1) 正 面

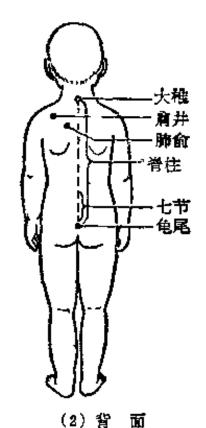


图 4-29 小儿推拿取穴图

- 肩背部・
- (1) 大権穴・

「部位」 第七颈椎棘突下凹陷 处。

(操作要求) 用拇指罗纹面作揉 法,名为"揉大榫"。

〔主冶〕 发热、惊风、感冒、咳嗽。

(2) 肩井穴:

〔部位〕 肩胛岗上窝的上方。

〔操作要求〕 用两食指或中指尖 端作按法,名为按肩井;用拇指、食指 作拿法,名为拿肩并。

〔主治。 风寒感冒,胃脘疼痛。

(3) 肺俞穴:

〔部位〕 第三胸椎 下旁 开一寸

〔操作要求〕 用两拇指或食、中 指尖端作揉法,名 J揉肺俞。

〔主治〕 发热、咳嗽、气喘、痰瘫、 潮热。

(4) 脊柱穴:

〔部位〕 自大椎穴起至尾骶椎。

〔操作要求。 用食、中指罗纹面 直推由上而下, 称为推 脊柱(见图 4.26)。

(主治) 发热、腹泻、小儿麻痹后。 遗症。

(5) 七节穴:

〔部位〕 自第四腰椎起至尾端骨 小便癃闭、大便燥积等。 成一直线。

〔操作要求〕 用拇指或食、中指 的罗纹面作推法,自上而下或自下而。 上均可,名为推七节。

〔主治〕 向入推治便秘,向上推 治、世海。

(b) 龟尾穴·

〔部位』 尾椎骨端。

〔操作要求〕 用拇指端作揉法名

为揉龟尾。

〔主治〕 泄泻、痢疾、脱肛、便秘。

- 2. 胸腹部·
- (1) 膻中穴·

〔部位〕 二乳头中点。

(操作要求) 用拇指分左右推至 乳头,称为分推膻中。

〔主治〕 呕吐、嗳气、痰多、胸闷、 咳嗽、

(2) 中脘穴:

〔部位〕 胸骨下端至脐中点(脐 上四寸)。

〔操作要求〕 用中指尖作 揉法, 名为揉中脘; 亦可用掌根摩, 名摩中 脏。

〔 主治。 呕吐、腹泻、腹胀、痞满、 食积、痰喘。

(3) 丹田穴:

〔部位〕 脐下一寸半。

〔操作要求〕 用中指或拇指罗纹 面作揉法。

〔 丰冶。 小腹胀满、遗尿、小便少 而赤,或尿闭、疝气以及体质虚弱者。

(4) 脐中穴:

〔部位〕 肚脐中央即神阙穴。

〔操作要求〕 用中指端或掌根作 揉法,名为揉脐。

〔主治。 腹泻、腹胀、腹疼 食积、

- 3. 下肢部:
- (1) 足三里穴:

〔部位。 膝下三寸,胫骨外侧一 横指处。

〔操作嬖求〕 用拇指端 按 或 揉, 称为按揉足三里。

〔主治〕 消化不良、腹胀、泄泻、 呕吐。

【小儿推拿治疗常见疾病】

(一)发热:外感发热又称感冒, 是小儿受了风寒而出现的一种症状。

〔治疗方法。 用并水或冷水揉大 椎穴 100 次,揉肺俞 50 次,推脊柱300 次。咳嗽者加分推膻中。

(二)呕吐:呕吐是小儿因体质虚 弱、饮食过度和多吃生冷食物或受寒而引起的一种症状。

〔治疗方法〕 推膻中50~100次, 摩中脘 5 分钟,按足二里 20 次。

(三)疳积·疳积多由饮食不节而 损伤脾胃所致,也有因病后失调或腹 部虫积而成。主要症状是身体消瘦、腹 部胀大、胃口不好、口臭、夜间烦躁、大 便酸臭、小便浑浊。

〔治疗方法〕 摩中航 5 分钟,摩 腹 3 分钟,揉脐 3 分钟,推 七节 200 次,捏脊从下向上连续 5 次。

(四)脱肛: 脱肛多由体质虚弱或 泄泻日久所致。主要症状有精神萎靡、 胃口不好、肛门脱出不收;肿疼难忍。 〔治疗方法〕 揉丹田 10 分钟,揉脐中 3 分钟,揉龟尾 200 次,推七节(向上) 200 次。

#### (五)食积

(治疗方法) 揉中院 5 分钟,摩 腹 5 分钟,推 七节(句下) 200 次。

- 【附】 刮痧疗法: 刮痧 疗 法 来 自民间,是农村中经常用来治疗中暑 头昏、胸闷、呕吐),感冒(发热、头痛、关节酸痛),从及受凉所致腹痛、消化不良等病症的一种简易有效疗法。
- 1. 操作法:一种是用汤匙蘸水 或油 在体表刮,叫做刮痧,另一种用手指挟提的 称扭痧。在病人颈项、胸背等部位,反复刮 或扭 直至皮肤出现条状红色斑痕为止。

#### 2. 注意点

- (1)使用此法治疗虽简便、效速,但须 注意观察,如发现病情有不良变化,应作及 时处理。
- (2) 刮痧用的汤匙边角不能有 缺 口, 以免划伤皮肤,同时用力不可太重,防止表 皮乱破。

## 第五章 新医疗法

在战无不胜的毛泽东思想光辉照 耀下,经过无产阶级文化大革命锻炼 的广大工农兵群众和革命医务人员, 发扬了敢想、敢说、敢王的革命精神, 坚决贯彻、勇敢捍卫、忠实执行毛主席 的革命医疗卫生路线,遵循 毛主席的 伟大教导: "人类总是不断发展的,自 然界也总是不断发展的,永远不会停 止在一个水平上。因此,人类总得不 断地总结经验,有所发现,有所发明, 有所创造,有所前进。"通过大量的医 疗实践,创立了许多新疗法。如中国 人民解放军某部卫生工作人员, 高举 毛泽东思想伟大红旗, 在继承和发扬 祖国医学遗产的基础上,凭着一颗无 限忠于伟大领袖毛主席的红心,不为 名,不为利,不迷信专家权威,经过大 量实践和不断总结,首先创立了新针 疗法。这是战无不胜的毛泽东思想的

伟大胜利,是无产阶级文化大革命中 的丰硕成果, 也是对叛徒, 内好、上破 刘少奇所推行的反革 命修 正主义卫 生路线的有力批判。 继新 针 疗法 之 后,广大工农群众又先后创立了卤碱 疗法、新罐疗法、穴位埋线疗法、挑冶 疗法等等许多新疗法。这些新疗法的 涌现,大大提高了医疗效果,深受广大 工农兵欢迎,取得了显著的成绩。这些 新疗法不仅为我国人民的卫生保健事 业作出了重大贡献,而且为中两医结 合, 创立我国的新医学、新药学开辟 了广阔的道路。本书用六节篇幅介绍 新疗法,种类不多,还不能适应当前医 疗技术革新的需要,希望"赤脚医生" 学习这些新疗法时,首先要活学活用 毛泽东思想,在实践中不断总结,不断 提高,不断创造,以推动中四医结合, 促使我国医学科学迅猛地向前发展。

## 第一节 新针疗法

## 新针疗法特点

一、用毛泽东思想指导医疗 新 针疗法新在它用战无不胜的毛泽东思想 想为统帅。卫生人员和伤病员都自己 想为统帅。卫生人员和伤病员都自己 要用毛泽东巴想武装自己的头脑, 放胜疾病的信心,调动一切有病的 素,积极主动地配合,顽强地同疾的的 大种。新针疗法使聋哑几十年的 人能够听到毛主席的声音,能够病 见毛主席的光辉形象,能使瘫痪的病 人重新迈开革命步伐。这些成绩的获得都是活学活用毛泽东思想,突出无产阶级政治,发扬"一不怕苦,二不怕死"的革命精神,经过艰苦的努力才获得的。一句话,就是用毛泽东思想武装自己头脑的人去指挥针才获得的。

二、抓主要矛盾,取穴精简 毛主席教导我们"研究任何过程,如 果是存在着两个以上矛盾的复杂过程 的话,就要用全力找出它的主要矛盾。 捉住了这个主要矛盾,一切问题就迎 刃而解了。"疾病的发生、发展过程,出 现许多症状,错综复杂。新针疗法对疾病抓主要矛盾,贯彻"少而精"的原则,尽量减少伤病员的痛苦。如聋哑,聋是矛盾的主要方面,解决了聋,哑的问题通过训练就可解决。又如高血压病引起的头痛、失眠等,其主要矛盾是高血压,可选用主要穴心曲池、足三里等。

三、依据人体部位特点,多用深针、透穴 除了有重要脏器的部位如胸背部等外,其他部位的穴位一般都打破了过去针灸学上规定的深度,有些穴位进针后可透达邻近穴位,如合谷透后溪;阳陵泉透阴陵泉;地仓透频车等。对有大血管分布的部位则不宜深刺,以防出血。

四、针对体质情况,加强刺激量 新针疗法治疗手法有三种,

(一)强刺激:采用大幅度的提插、捻转,同时刮针柄作震颤动作,使 病人有较强烈的酸、胀、重、麻等感觉。 此法适用于四肢穴位、体格强壮及急 性疼痛和急致的病人。

(二)弱刺激: 捻转幅度小,或直进直出不加捻转,弱人感酸、胀后即出针。适用于体弱病人。

(三)中刺激: **捻转幅度中等**, 提插小, 可加用刮针柄作震颤法以加强刺激。

以上三种手法,除年老和處弱病人外,都可采用大幅度提插、捻转等加强手法。由于进针深,刺激强,故见效迅速,除剧痛、痉挛者按病情留针外,一般针刺达到有酸、胀、重、麻等感觉后就可出针。

### 新穴介绍

新针疗法除了选用针灸常用穴位外,广大工农兵在实践中还找出不少新穴。本书介绍 22 个穴位(见表 5-1)。

表 5 1 新 穴 介 绍(22 穴)

穴 名	部 位	針 法	针 感	主 治
上廉泉	在喉结上方。取 穴时,以手拇指 横纹紧贴下腭尖 端处取之	针尖向后上方斜 刺,深1~1.5 扩, 数齿根部, 还可 退针至皮下后再 向两侧斜刺	舌尖和舌根部 麻、胀感	■痞、流涎、毛麻 痹、面神经麻痹
医 明	医风后一寸、乳 突下缘	直刺或斜刺。深 0.5~1.5寸	局部酸、胀、麻	视神经炎、腮腺炎、白内障、失眠、 黄疸
兴 奋	乳突后上缘	直剩0.5寸后, 向内斜刺,深 1.5~2寸	半側头酸、麻感	嗜睡
安 眠	医风与风池之间 中点	直刺,深 1.5~2 丁	半側头面、颈部 酸、胀、麻	失眠、精神分裂症

<del></del>					
穴	名	部位	针 法	针 感	主 治
球	后	匪下缘外}与内} 交界处	斜向内上方,深 1~1.5寸	眼区酸胀、眼泪	视神经炎、视神经 萎缩、青光眼、近视
止	痛	医风下一ナギ	直中,深0.5~1 寸	局部酸、胀、重, 幷向周囲扩散	牙痛
扁桃	体	下货鱼均五分	向舌根部 貞刺, 深 1寸	酸、胀 麻放散至 舌根或咽喉部	扁桃体炎
定	喘	大権穴旁开二章 五ヵ	针尖向椎体方向 斜刺,深1寸	酸、胀放散至胸 背部	支气管哮喘、咳嗽
典 (鼻 <sup>2</sup> 1 <sup>9</sup>		<u>鼻</u> 骨下凹陷中	针头向内上方或 下方音皮刺 0.5 十	局部发胀	<b>身</b> 炎、副鼻窦炎
中	喘	第 引	直刺0 5~1 f	沿脊柱放散, 上 至肩部, 下刻尾 部	支气管哮喘
维	胸	脐下一寸,旁开 腹中线八寸	新刺、针尖向内 下方,深 2~3 寸	浅层为局部酸、 胀,到条层时子 宫有收缩感	子宫脱垂
† ł	椎	第五腰椎棘突与 骶骨之间	直市]1~2寸	表层 为 局 部 发 胀, 到深部时两 下肢有触电感	腰骶痛、坐骨神经 痛、磁尿 生殖系病 (如痛经、子宫脱 垂、尿痛等)
腰	谷	长强穴」。三寸	<b> </b>	局部酸、胀	癫癎
三角	∌N !	三角肌 正中 点, 肩髃八下	直刺,深1~2寸	肩臂酸、胀、麻	偏瘫、肩关节周围 炎
臂	中	<b>黎</b> 侧腕肘关节中 点	直刺,深 1~2寸	酸、麻上至肘, 下至指掌	上肢偏瘫
牙	痛	像世第三、四章 骨间、距指掌横 纹一丁	直刺 0.5 t	局部酸、胀痛	牙痛
	 枕 :宫)	手背第二、 掌 骨间,指背后一 寸	直刺,05~1寸	局部酸、胀	项强、手指麻木、手 指关节炎
聋	中	腓骨♪大下∶。	直束,,深 1~2 ]	酸、胀可 <b></b> 放散到 腰及耳	耳聋

穴 名	部 位	针 法	针 感	主 治
上风市	风市穴上二十	直刺,深 2.5~3	酸、胀放散上至 髋,下小乳膝	小儿麻痺症、各类 型瘫痪疾病
新伏兔	蘇骨外缘直上六 寸旁五分	,贴近股骨外缘向 下直机 2~3 年	当刺入1~2寸时,酸、胀感向膝盖放散,当束入3寸时,整个下肢感吸、胀、麻、重	渗出性关节炎、膝 关节炎及下肢麻痹 症
股内	腹股肉中点下六 寸	直刺, 深 2.5~3 上	酸、胀放散上至 腹股沟、下至内 膝	小儿麻痹症、各类 型瘫痪疾病
顶上	骸骨上缘直上 寸	直刺 深 1~2 于	局部酸、账弁向 膝关节放散	膝关节炎、下肢麻 痹症

注・新穴位见图 4-7~10。

## 新针疗法要穴治疗歌

总 则

毛泽东思想,光芒照银针; 新针疗法好,学习解放军。 治病求其本,取穴少而精; 适当强刺激,一般不可留针。 深刺多透穴,胸背、深可引致, 测力,透明型、 新针入民,医疗要认真; 好学求革新,努力向前进。

## 头面颈项部病症

面口针合谷,眩晕配太冲; 风池清头目,颠痛太阳攻。 鼻塞迎香穴,印堂眉额中; 身寒睛明取,承泣环后。 牙关面颊症,下关与医人; 口眼垂斜疾,颇车地仓从。 牙痛咽喉痛,合谷透劳宫。 落枕成斜颈,外关或悬钟; 急性项背强,均可取人中。 耳聋取耳穴,耳门透听宫; 中渚外关配,哑门与医风。 廉泉主喉舌,治哑先治聋; 新穴供选用,听会及聋中。

## 胸腹部病症

### 腰背四肢部病症

急性腰脊痛,下可取殷门; 夹脊按部取,腰穴适当深。 下腰大肠俞,上腰脊俞存; 胸背须谨慎,胁肋不可深。 上肢取曲池,肩髃合谷分; 下肢阳陵泉,环跳绝骨打。 痛取局部穴,阿是亦可针。

## 其他病症

昏迷人中主,足心取涌泉; 有热刺出血,一宣土指高。 曲池降血压,退热亦可境; 疟疾取人椎,至阳可使重。 三里调肠胃,内关和胸围, 宁心止呕吐,并可治失眠。 神门一胡交,安神疗效传; 在 各科常见病症的新氧治疗均分别 编入各章节。

## 第二节 卤碱疗法

### (一)制法:

1. 粉剂 制备时将卤块敲碎放入搪瓷面盆内(切勿触及金属器皿),加热使其溶化,用四层纱布将溶化的卤水过滤一次,然后用木材或煤火加热,保持沸腾状态(切勿用棒搅拌,,直蒸至水分全部蒸发,乳激性气体、氯化氢)基本挥发,卤水便由深褐色液体转变为白色结晶体,即成药用肉碱,将制成品碾成粉末,装入干燥瓶内保存,防

止潮解。

#### 2. 软膏:

- (1) 卤块敲碎放在搪瓷面盆内加热溶化,用四层纱布过滤,然后冷却(仍为卤水),拌入稻柴灰即成软膏,用以外敷治热料,较好。
- (2) 用已制成卤碱粉剂 2 克,加 氧化锌软膏 10 克,搅和即成20%氧化 锌卤碱软膏,用以外敷 治皮肤病 较 好。

### ( 1)剂量和用法·

- 1. 粉剂·成人第1~3 天每日三次,每次1克;若无反应,可加至每次2克,每日三次,若病情需要可加至每次3克,每日三次。小儿适量减少。服份将药粉放人碗内,加少量温升水约30~50毫升,搅和使成液体,即可服用。一般饭后服力宜,随调随服,服后再饮温开水一杯。切勿直接将药物的人口内,以防烧伤口腔粘膜。
- 2、**软膏**. 外敷患处,每日 次。 不可内服。

### (三)注意点:

- 1. 口服一般有腹泻(每天二至四次,严重者可每天六至八次)及胃内烧灼感,少数病人有头晕、恶心。反应轻的一般不用处理,严重时可减量或停药,症状便可消失。
- 2 口服时不官吃酸、辣、酒、红 糖、豆腐浆、牛奶等。
- 3、有呕血、便血者不宜口服以防 大出血。
- 4. 烧制过程要在室外进行,以防 氯化氢中毒。
- 5. 药粉保存干燥处,防止潮解, 以免药效降低。

## 第三节 新罐疗法

新罐疗法是原有拔罐的新发展。 下面分刺血拔罐法、推罐法和水罐法 介绍。

#### 一、刺血拔罐法

- (一)应用器材·梅花针,三棱针, 大、中、小广口瓶,纸片或带蝠纸、酒精 棉球、面粉等。

每次治疗间隔以3~7 天为宜,一般以四至六次为一疗程。

- (三)治疗部位的选择。
- 1 肌肉劳损、关节痛 以压痛最明显处为治疗点。
- 2. 高血压、失眠、共晕。取颈项 后两侧,有时可加用大维及第三、四 胸椎之间。头晕可加用太阳穴(用小 瓶)。
  - 3. 坐骨神经痛: 取坏跳、委中,

- 亦可加用腰、臀部压痛点。
- 4. 感冒、咳嗽: 取双侧肺俞等上 背部穴。
- 5 胃痛:取脾俞、胃愈等下背部穴。

### (四)注意事项:

- 1. 初次治庁可拔罐 2~3 处,重 复治疗可拔罐 2~5 处,不宜 1. 多。
- 2. 若在点火过程中发现 瓶 口 巳 **发**燙时, 应换瓶, 以防燙伤。
- 3. 若拔罐处发生水疱,可涂龙胆 紫。
- 4. 对毒蛇咬伤、小腿溃疡、丹毒、 东疮等,也可用此法治疗,但须配合有 关治疗方法。
- 5. 对心力衰竭、恶性肿瘤、活动性肺结核、精神病、孕妇、月经期、出血性疾病、急性传染病以及年老体弱者不宜用此法。

## 二、推罐法

- (一/操作方法: 在选定的部位合一薄层凡士林或其他油类,同时在罐口也涂一些。点燃 95% 酒精棉球,投放罐中,乘热将罐盖在穴位上。待罐吸紧后,将罐体在患部上、下、左、右推动,约六至八次,局部出现青紫色即可。
  - (二)适应症,感冒后腰背痛、腰

背肌肉劳损及其他原因所致的腰背痛 或四肢肌肉酸痛、哮喘及支气管炎。

(三)注意事项:推罐应选肌肉丰满、毛发少的部位,如肩背部、腰臀部、四肢等。凡骨胳凹凸不平、有皮肤病及毛发多的部位均不适用。大血管经过处以及水肿病者和孕妇的下腹部亦不宜用此去。

#### 三、水罐法

(一)水罐的制作:选大小不等的 小口瓶(如青霉素瓶、链霉素瓶), 與口 加带铝盖的橡皮塞,将瓶底切掉,边缘 磨平备用。

(二)操作方法:在选用的水罐内装入配制的药液约半瓶,紧紧地盖在选定的治疗点上,用注射器针头从橡皮塞中间刺入瓶中,抽出部分空气,使瓶内产生负压,瓶口即吸承皮肤。

所用的**弘液**,应具有点激性,如辣椒液,入地金牛液等。

(一)适应症和庄意事项。参照"刺血拔罐法"和"推罐法"。瓶底切掉,边缘周围必须平得无缺口,以防划破皮肤。

## 第四节 穴位埋线疗法

穴位埋线疗法是一种中西结合的治疗方法。通过羊肠线对穴位的结扎、穿线、埋藏、可以发挥持续刺激的作用,同时兼有组织疗法的意义。操作简便易学,效果较好,在临床上不仅可以治疗各种常见病,而且对一些难治的慢性病,如胃、上上指肠溃疡,胃下垂,支气管哮喘等,亦能发挥良好的效果。

- 一、操作方法 根 扼 所 选 的 穴 位, 使病人固定于含适的体位。对穴 位及其周围的皮肤作 等规 肖毒后,铺 上 调巾, 以 0.5~1%盐酸 普鲁卡因作 局部浸润麻醉。然后,根据需要,进行下述操作.
- (一)结扎法,以尖头手术刀在穴位旁1 厘米处作一小切口(约 长 0.5 厘米左右),以蚊式血管钳垂直分离皮下组织及肌层,以有酸胀感为止。然后穿上羊肠线的三角圆针,顺切引力。从穴位,从同一平面的等距离的另一侧绕过,从穿出处重复扎入,顺线层皮下组织从穴位的另一侧绕过穴

位,从切口处穿出,然后二端进行结扎,剪去线人,将打结处整进切自内, 不使暴露皮外,盖上消毒纱布。

- (二)穿线法:以穿上羊肠线的三角圆针,从距离穴位约1厘米处穿入皮肤,呈弧形经过穴位深层的软组织,从等距离的穴位另一端穿出皮肤,进出针处相距约2厘米,轻提穴位处的皮肤,剪平二端露出皮肤外的线头,放松皮肤,盖上消毒纱布。
- (三)埋藏法:以欠人手术刀从穴位处切开,切口长约1~1.5厘米,以较式血管钳分离皮下组织及肌层,并向四周作环形掏拨,使病入有酸胀感,同时可扩大切口的基底部。将剪成长约05厘米的羊肠线5~10股塞入切口的基底部,亦可将羊肠线剪成长约1厘米,7~8根扎成一束塞入。然后,以丝线在切口皮肤上缝1~2针以闭合切口,盖上消毒纱布。
- 二、**适应症与选穴** 一般常见病症均可采用埋线疗法。但埋藏法常用于慢性病,如胃、十二指肠溃疡,小几

麻痹后遗症等。穴位的选择原则与针 灸取穴基本相同。每次1~3穴。除了 选用常用穴外,敏感穴、压痛点均可选 用。下举例:

小儿麻痹后遗症:选环跳、承扶、 殷门、伏兔、风市、阳陵泉、足二里等 穴。

高血压: 选曲池、合谷、足三里、 三阴交、膻中等穴。

**癫痫**:选大椎、腰奇、丰隆、合谷、**神门等穴。** 

**哮喘:** 选定喘、膻中、中喘、鱼际、 足二里等穴。

胃、十二指肠溃疡: 选中脘、胃 俞、足二里或背部脊柱二侧压痛点。

肠功能紊乱. 选关元、天枢、足三 里、下脘等穴。

遗尿:选气海、关元、中极、下阴 交、肾俞等穴。

腰腿痛:选商俞、肾脊、环跳、风市、阳陵泉等穴。

### 三、注意事项

(一)凡在神经、血管行径体表浅

层的部位,不宜行结扎法;肌肤浅薄处 只宜行穿线法,如胸背部,并须注意不 可过深及损伤血管。

(二)结扎、穿线在同一穴位可重 复进行工至三次,但每次间隔须在10 天左右;埋藏法间隔须更长,约须在 1~2月左右,可根据羊肠线的吸收情 况及切口愈合的久暂而定。

(三)埋线疗法施术后,如局部出现酸胀、肿痛、皮色改变或邻近关节活动受限等现象,但不伴有畏寒、发热等全身症状时,一般不需特别处理,数日后能自行消退。埋藏法施术3~4天后,切口内渗出黄色或橘红色液体为正常现象。除每日调换纱布外,不需特别处理。

(四)埋线疗法施术时,应尽可能 做到无菌操作,羊肠线残端不可暴露 在皮肤外,以防感染。

(五)肺结核活动期、严重心脏病、 妊娠期、月经期及普鲁卡因皮肤试验 过敏者和发热病人,一般应列为禁 忌。

## 第五节 穴位注射疗法

穴位注射疗法是选用临床常用肌 肉注射药液,用一般药量或减为小剂 量注入针刺穴位内。其特点是既保证 治疗效果,又节省药物,临床上使用简 便,是针刺与药物相结合的一种治疗 方法。

### 一、临床应用

(一)小剂量穴位注射法: 对某些常见疾病或慢性疾病,其用药量酌情减为1/5~1,2,注入针刺治疗选用的穴位。

(二)穴位封闭法: 以软组织病变

为主的急性疼痛,病入需要解痛时,采 用局部麻醉药或镇静、止痛药注入穴 位。

二、操作方法 按照 - 般肌肉注射要求,先将药液抽入注射器内,选择较细长针头,用 75%酒精消毒穴位皮肤,快速刺人,上下缓慢提插,病人有酸、胀、麻感觉后,将药液慢慢注入。

三、常见病症的穴位注射法 见表 5-2。

### 四、注意事项

(一)穴位要求严格消毒,先用2%

表 5-2 常见病症的穴位注射法

病症	药物及剂量	穴 位	用 法
发 热		合合(双侧) 曲池、合谷、单)	临时用;退热
头 痛	0.25~1% 普鲁 、西溶液	太阳、印堂、合谷	每穴注入 0.5~1 毫升 每日一久,5人,一行程
呕吐	5~10%葡萄糖	内关、足三里	每穴注入 3~5 毫升 临时使用一至 "次
<b>哮喘发</b> 作	0.1%肾上胨素	定喘或合谷	每穴注入0.1~0.2毫升,发作时用
首日咳	链筛素2,~50毫 克,配成0.5毫	尺泽	每日一次,5天为一疗程,一般一个疗程即愈
支气管 炎	1%普鲁卡因溶	天突	准入1毫升、每日一次,5~7天为一程 程
·叉神 经痛	0.5~1%普鲁卡 因溶液或 B <sub> 2</sub> 0.5 毫克	下关、合谷、写 风、妖车、阳陵泉	每次选 2~3 穴,每穴庄入 0 5~1 毫 升,隔日或每日一次,七至十次为一疗程
面神经麻痹	维生素B,25 春克 维生素B,20.1毫克	医风、下关 颊 车、太阳、四白、 地仓、迎香、合谷	每次选2~3 穴、每穴扩入 0 2~0.5 毫升,每日或隔日一次, 十次 为一。程
慢性身 炎, 健 學 學 學 學	复合维生素 B注 射液 维生素B <sub>1</sub> 25毫克	迎香、印堂、含杏	每次选一穴、每穴 柱 入 0.2~0.5 毫 升、陽日一次、中五次为一疗程
	5%γ-氨酪酸	大椎、风府、风池	每次 1~2 穴、每穴注入 0 3~0.5 毫 升,隔日或每日一次、*+ 次 为一项程
高血压	利血+05毫克	曲池、太中	临时降压,每穴注入0.1~02毫升
肺结核	链霉素 0.1 克 1	<b>時</b> 愈	使用链霉素来治疗病人 与日1 テ量 減为 1/10 克量
胃 痛 胆绞痛	0.5~1%普鲁卡 因溶液	中院、臂俞、内 关、足二里 胆囊穴、太冲	每穴注入 1~2 毫升 临时使用 至 次 阿托品 0.2 毫克可选择对症 —穴庄入
肾绞痛	→ 硫酸阿托品 0 2 ・ 毫克	肾俞、三阴交	

病症	药物及剂量	穴 位	用法
体弱食 欲差	复合维生素 B注 射液	足三里	生入0 2~0.5毫升,隔日或一周 7次,十五次为一疗程
急性腰扭伤 坐骨神经痛	5~10%葡萄糖 注射液	相应 腰椎压痛处、夹脊穴 环跳、殷门	每穴注入10~20毫升,隔日一个、t 全十次为一疗程
阳姜	维生素 B <sub>1</sub> 50~ 100 毫克 丙酸睾丸素25毫 克	三阴交、肾俞、关 元	每次一穴,隔日一次,十五次为一疗程
遗 尿神经衰弱	0.5~1%普鲁卡 因溶液	中极、三阴交内关、三阴交	每穴注入 0.2~0.5 毫升。隔日一次 十次为一行程

碘酊涂擦后,再以75%酒精棉球揩净。

- (二)注射针头选择细长 者 为 佳, 进入时不能旋转,可用小幅度提插。
- (三)在取得患者有针刺感应后, 必须回抽一下,以免误刺血管内,然后

将药液缓慢注入。

(四)使用普鲁卡因前必须先做皮肤试验,阴性者可用。

(五)穴位最好轮番取用,不要在 一个穴位内较长时间连续使用。

## 第六节 割治和挑治疗法

## 一、割治疗法

(一)操作方法、常规消毒、局部麻醉后,用手术刀切开穴位处皮肤,切口约长0.5~2厘米,用止血钼取出切口周围的皮下脂肪,然后用刀柄在手术切口基底部上下左右来回青动,施以重刺激,使病员产生酸、胀、麻的感觉,重复三至五次,然后缝合包扎,3天抓线。

### (二)适应症及取穴:

- 1. 支气管哮喘·取膻中穴。如需重复割治,可在上·次割治后7天,在膻中穴左右旁开1 壓米稍下处进行。一般需割治一至下次。亦可取食指第一节掌面正中处进行割合。
  - 2. 小儿疳积: 取鱼腹穴,该穴在

手掌大鱼际肌尺侧缘 及 沿 并 拢 的 食指、中指间引线的交点上。

- 3. 慢性支气管炎: **取 廬 中、**肺 俞。
  - 4. 慢性胃炎: 取上脘、中脘。
- 5、胃、十二指肠溃疡: 脾俞、胃 俞、中脘,凡针刺有效之穴,均可考虑 割治。

## (三)注意事项:

- 1. 切口周围有化脓性皮肤疾患,或系过敏性体质、疲劳、饥饿者暂不宜进行。
- 2. 割治中,如病员自觉头晕、恶心,应立即停止操作。让病员平卧休息,注意观察病员病情变化。
  - 3. 割冶后1周之内, 局部切勿沾

水,以防感染。

#### 二、挑治疗法

(一)操作方法:选择好挑治的疹点或只位后,进行情视消毒。用粗针挑破局部表皮,继续挑皮下组织,可见到白色纤维样物,挑断其数十根。此时病人微觉痛,但不出血。挑尽后,再用碘酒消毒,贴以胶布。

(二)适应症及挑胎部位的选择:

1. 内痔、外痔、混合痔、肛裂、肛 门瘙痒、轻度脱肛、子宫下垂: 在病员 的背部寻找痔点,进行挑冶(详见第十 ハ章外科疾病 肛门病"节)。

除找等点挑治痔疮外,还可采取 在一定穴位上挑冶、一般取穴原则是 越靠近脊柱、越靠近腰骶部,则治疗效 果越好。如大肠俞,肾俞,上、次、中、下 **穷等。一次**挑治一个穴位。疗效基本 上与挑治痔点者相同。脱肛、子宫脱垂等可按此法挑治,也有一定疗效。

- 2. 麦粒肿: 在病员的肩胛区内, 可找到粟粒大、高出皮肤面、淡红色、 压之不退色的小皮疹,即在这些小皮 疹上进行挑治。一般于挑冶后数小时, 患眼疼痛即可消失,红肿渐退,1天后 痊愈。效果较差者,可于第2天后如 法再挑治一次。
- 3. 颈部淋巴腺结核: 在病员背部两肩胛下角以上、脊柱两侧,可见到红色、略高出皮面、小米粒大、指压不退色之"结核点"。如右侧颈部患病,应在左侧找点;左侧患病,则在右侧找点;两侧间时患病,则在两侧找点。在这些"结核点"上进行挑治后,一般可在30~40天内逐渐消散。一次不愈,可挑二至三次。

# 第六章 常用中草药

中草药是祖国医药学的重要组成部分。努力发掘祖国医药学的重要组成席,更好地为工农兵服务,是伟大领袖毛主席的一贯思想。但是,大叛徒刘少奇及其在卫生系统的代理人,公然对抗毛主席的无产阶级卫生路线,大力推行为少数城市老爷服务的反革命修正主义卫生路线,百般排斥、扼杀中医

中药,特别是草医草药,严重阻碍了我 国医疗卫生事业的发展。无产阶级文 化大革命的风暴,摧毁了反革命修上 主义卫生路线。农村医疗卫生工作,在 党的领导下,依靠贫下中农,创造了合 作医疗制度,大搞群众运动,发展草医 草药,沿着毛主席指引的方向胜利向 前。

## 第一节 草药防治疾病的好处

中草药治病,具有验(有效)、便(方便)、廉(廉价)的优点,深受劳动人民的欢迎。我国人民一向有应用中草药治病的传统,并积累了丰富的经验。无产阶级文化大革命中,草医草药有了很大的发展。从许多地方开展群众性草医草药运动的情况来看,发展草医草药有五大好处:

(一)有利于改变农村缺医少药状况,巩固和发展农村合作医疗制度。贫下中农说:"草药是个宝,到处可以找,不花多少钱,治疗效果好。"草药具有"不花钱,能治病,少花钱,治大病"的优点,而我国广大农村草药资源十分丰富。各地经验证明,遵照毛主席"自力更生"的原则,坚持"上法上马,草药为主"的方向,是巩固和发展农村合作医疗制度的重要关键之一。

(二)有利于"备战、备荒、为人民"。 我国草药资源十分丰富,各地农村都 有常用的草药,而且草药采集方便,种 植容易,使用简单,可以做到"藏药于 民","就地取材"。 贫下中农说得好: "打起仗来,草药是打不掉、烧不了的。"

(三)有利于医务人员的思想革命 化,树立艰苦奋斗、勤俭建国的思想。 在开展群众性草医草药运动中,医务 人员拜贫下中农为师,跟贫下中农 起爬山岭,攀悬岩,越田野,过沼泽,采 集草药,接受贫下中农再教育,这对提 高医务人员的思想觉悟,树立勤俭办 事业的精神,是非常有利的。

(四)有利于更好地贯彻"预防为主"的方针,普及卫生知识,使医疗卫生工作和群众运动相结合。很多贫下中农都认识草药。开展群众性草医草药运动,医务人员和贫下中农互相学习、交流草药知识,使社员能自己动手采草药来防病治病,更好地贯彻"预防为主"的方针。

(五)有利于继承发扬祖国医学遗产。草医草药是我国劳动人民与疾病作斗争的宝贵经验,是祖国医学宝库的重要组成部分。大力发展草医草药,不仅可以解决常见疾病的治疗问题,而且可以发掘出许多极为宝贵的药物

和治疗方法。这些疗法最便于西医学习和应用,有利于促进中西医结合,创

造我国的新医学、新药学,丰富世界医学的内容,为人类健康作出新的贡献。

## 第二节 中草药一般知识

每一种中草药,都有固定的形态特点。根据植物的根、茎、花、叶、果实、种子等的特点,可以把所有植物月类为若干科属。同一科属的植物尽管大小、形状相差很远,但都具有某些共同的特征。当中草药应用上碰到"名实"不符的情况时,就必须查查它的科属形态,正确地鉴定品种,以免误用。

【附】 常用的植物学名词解释:

草本: 茎为草质,柔软,一般多矮小。

【 木本・茎为木质, 坚硬, 能逐年増长, 故 多粗大。

· 乔木: 有高大粗直的 主干,上面再分枝 橙。

L 灌木: 无高大明显的主干,仅有矮短丛 生的枝干。

缠绕茎; 茎直接围绕于它物向上生长,属藤本。

· 攀援茎· 茎依靠卷须或吸盘,附着于它 物向上生长,属藤本。 互生叶序·每节只生一叶,依次交互着 生。

上 对生叶序 每节上生两叶,相对排列。 常绿:叶子到冬天不落不黄的,称为常绿。 孢子囊群, 蕨类植物的背面,常有细末子 集结或许多点状,称孢子囊群, 是该植物繁殖的器官。

二、熟悉采集季节 中草药的采 集时间,和它的疗效有一定关系。采 集季节不确当,不但减少药物的产量, 而且还会影响它的效能。不同的药用 部分,都有一定的生长成熟时期,所以 也有不同的采集季节。 般说来,用 根(泛指地下部分)的中草药应当在初 春或深秋时采,这时植物的根部养料 最足、疗效最好;用茎、叶(包括全草) 的中草药、应当在它生长最茂盛的时 候或正在开花时采,一般都在夏秋季, 这时养料多从根部输送到全草;用花 类的中草药,通常认为含苞待放或初 开的时候采最适宜; 用果实的中草药 宣在初成熟的时候采,用种子的中草 药最好是老熟以后再采; 用皮的中草 药(包括树皮与根皮)通常在四、五月 间采收,这时植物的皮部浆液较多,效 力充足,且易于剥离。

三、重视保护药源 采用中草药 防治疾病是医疗卫生工作中 项长期 性的任务。因此,我们必须保护药源, 合理采用,既要照顾到当前的需要,又 要考虑到长远的利益。

(一)留根保种:有些多年生植物,地上部分可以代根用的,尽量不要

達根拔掉;必须用根或根茎的,应该注意留种。用全草的一年生植物,人量采集时应留下部分茁壮的植株,以备留种繁殖。用叶的药物不要把全株的对于一次采光,应尽量采取密集的部分,以不影响植物生长为原则。用树皮的药物,在生剥时应注意不要将整圈树皮完全剥下,一定要有间隔的纵剥,在采掘树根时,应防止损伤主根,以防造成树木枯死。

(二)适当种植:根据防治疾病的 需要,对于野生较少或难以采集的品种,可适当地进行引种繁殖,以便采用。

此外,在结合环境卫生大扫除、垦 地填灰和伐木修枝时,可随时注意将 可作药用的树皮、树枝、根皮、全草等 收集起来,充分利用。

四、了解加工方法 中草药从采集到制成"饮片",中间要经过许多加工程序,总称之为"炮制"。炮制的主要目的有以下几种:

- (一)消除或降低药物的毒性:如 半夏生用刺激咽喉,需用姜制;巴豆致 泻作用十分猛烈,必须榨去油用。
- (二)提高或改变药物的疗效:如有些含有生物碱的药物,用醋制以后可以提高有效成份的渗出,充分发挥疗效。还有些药物经过炮制后,可以改变它的性能,用于不同的病症。如甘草生用解毒,蜜炙用补益;鲜地黄清热凉血,熟地黄补血滋阴。
- (三)便于贮藏与制剂:中草药采集以后,须经过清除杂质,并使之清洁纯净。有的中草药由于含水分多,在贮藏过程中容易霉烂、虫蛀和变质,所以必须充分晒干,并须经常翻晒,必要时用烘、炒的办法使它干燥。原株生药应用时有效成份不易参出,所以必

须切碎,称为"饮片"。

常用炮制方法有以下几种:

#### (一)人制法:

- 2. 炒: 炒是药物在炮制加工中常用的一种加热法,即将药物放在铁锅中加热,炒至黄而不焦的意思,如炒积壳、炒白术等;如炒至药物的外面焦黑而内呈焦黄色,就是炒炭,如地榆炭、山查炭。
- 3. 炮: 炮与炒炭基本相同,但炮要求人力猛烈,操作动作要快,这样可使药物(一般须切成小块状)通过高热,达到体积膨胀松胖,如于姜即用此法加工成为炮姜炭。
- 4. 燥: 常用的爆法是将药物用草纸包裹二、三层,放在清水中浸湿,置小火上直接煨烧,煨至草纸焦黑内熟取出,煨生姜就是用此法。
- 5. 炙: 是将药物加热拌 炒 的 另一种方法。常用的有:
- (1)蜜炙:即将蜂蜜放在 铁锅内加热,再加入药物拌炒至蜜汁吸尽为止,如炙甘草、炙黄芪等。
- (2)砂炙:即用铁砂与药物拌炒。 先将铁砂炒热显宵色,倒入药物拌炒, 至松胖为止,取出,筛去铁砂。如龟板、 鳖甲等用砂炙后变成松脆,药性即易 于煎出。

- 6. 烘:即将药物用大力、蒸汽或电力等方法微微加热,使之干燥,以便贮藏,或易于研粉。
  - 7. 焙 与"烘"相同。

#### (二) 水制法:

- 1. 冼: 即将药物放在水中冼净。
- 2. 漂:即将药物放在水中浸漂, 必须每天换水一、二次,以漂去某些药 物的腥味(如乌贼骨)或毒性(如附 子)。
- 3. 泡:用开水或药汁水浸泡,以 减低原药的刺激性,如用甘草水泡远 志、吴茱萸,用开水浸泡干姜等。
- 4. 水飞:即将质地较坚硬的员 壳或矿石类药物先打成粗粉,再加水 在研钵内共研,使成极细粉末,以便内 服或外用。

### (三)水火合制法.

- 1. 蒸:即利用水蒸汽蒸制药物。 如熟女贞、五味子,即是将女贞子、五 味子放在蒸笼内,隔水蒸熟,可减少酸 味。又如寒性凉血的生地黄, 通过蒸 熟后即成为温性补血的熟地黄。
- 2. 煮: 将药物放在锅内,加水, 再加辅助药料同煮至熟透。例如附子、 乌头与豆腐同煮,可或低毒性。
- 3. 淬:将药物在火中烧红后,即迅速投入水或酷中 例如煅灵磁石、煅代赭石须用醋淬,制甘石须用药汁淬。 产的作用,除能使被淬的药物酥松易于粉碎外,还因药汁的吸收而改变其性能。
- 五、掌握药物性能 药物的性能,可以用'四气五味"来说明。"四气"指寒、热、温、凉,"五味"指辛、古、酸、苦、咸。

按中医的辨证施治理论,病证可以分为热证和寒证两大类。因此,用

来治热证的药物,认为它们具有寒性; 用来治寒证的药物,认为它们具有热性。至于温性和凉性,不过是在程度上,比热性和寒性略为差一点。有些药物不发生寒热温凉的作用,药性比较平和,所以在"四气"中多了一个"平"字。

"五味"指服用药物时, 所产生的 几种味感。有些药物不产生明显的味 感,所以"五味"中又多了一个"淡"字。 药物由于所含有效成份的不同,当服 用时就会刺激人的感官,产生各种味 感。同一味道的药物,有时可以引起 共同的作用,一般归纳为"辛散"、"甘 缓"、"酸收"、"苦坚"、"咸软"、"淡渗"。 说得明白些就是, 字味药有发散、行气 的作用, 甘味药有缓和、调补的作用; 酸味药有收敛的作用;苦味药有泻火、 燥湿的作用;咸味药有润下、软坚的作 用;淡味药育利尿疹湿的作用。气和 味是相互联系的,药物有气同味异、味 **同气异及一气兼有数味的情况,表示** 有各种不同的性能。在学习运用时, 除了掌握其其性外,还必须认真掌握 每种药物的特殊性能和适应范围。

煮中草药的火力和时间也有讲究。一 般在煎煮发汗解表药时,火力要较大, 应采取快速煎煮的办法,通常在煮沸 5~10 分钟后即可停火,倒出服用。某 些不宜久煎的药物如薄荷等,又应该 在其他药物将煎好的时候再加入(即 所谓"后下"),以免减低药效。至于补 气、补血等滋补性的药物,则应该在煮 沸后用小火慢慢地煎煮,每次要煎半 小时至1小时,使它们的有效成份能 全部溶解在药汁里。某些有效成份不 易煎出来的药物如生石膏、牡蛎、龟板、 鳖甲等, 须先行煎煮 15~20 分钟(即 所谓"先煎"),然后加入其他药物。而 某些有毒的药物如乌头、蒟蒻等,更 须先煮2小时,以减少这些药物的毒 性。

除上述汤剂外,也有将药物焙干后研成细粉(散剂)或做成丸药(丸剂)直接服用的;新鲜的中草药还可以用冷开水洗净后,捣烂绞出汁来服用。有些中草药可单味应用;也可以把同治一种病的几种中草药配合在一起用,

这就是"配伍"。中草药用来外敷时,一般用鲜药冼净捣烂,直接敷于患处就可以了;也可以用于品研粉,调醋或油、饴糖、蜜、酒等外敷。

本章中所写明的内服剂量一般都是干品的成人一日量,鲜品应酌量增加。在应用时除有毒药物外,还可视具体情况酌量增减。处方剂量目前仍沿用旧秤制,即一斤等于十六两。现将中草药常用处方量写法举例如下:

## 第三节 常用中草药简介

## 一、解表药

用来冶疗"表证"的中草药,叫做 "解表药"。解表药多数味辛,有发散、 发汗的作用。根据解表药的性温、性 凉,适应范围有所不同,可以分为两类。 辛温解表药治疗发热轻、伯冷重、头痛、 身疼、口不渴的风寒表证;辛凉解表药 治疗发热重、怕冷轻、眼红、口渴、脉数 的风热表证。



图 6-1 紫 苏

【处方用名】 紫苏叶、苏叶。 【别名】 苏叶、红紫苏。

【植物形态】 唇形料,紫苏属。一年生草本,高1~3尺。茎方,四面都有槽,绿色或紫色。叶通常正面绿色, 反面紫色,或两面均紫色,对生,卵圆

形,长1~3.5寸,边缘有粗锯齿,有香气。花小,淡红色,密生于枝梢或叶腋,偏向 边。果实小,倒卵形,褐色,有网纹。7~9月开花,9~10月结果。

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 茎叶入药。7~8月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 辛温。发汗,行气, 解色蟹毒。

【主治用法】(1)感冒发热、怕冷、无汗,可单用,也可配合生姜、葱白成荆芥、防风等同用;(2)胸闷咳嗽,可与黑苏子同用,也可配合橘皮、苦杏仁等;(3)食鱼蟹中毒引起的呕吐、腹泻等症,可与生姜或藿香、橘皮、半夏等配用。以上病症用量一钱半至三钱,煎服。

【附】 1. 紫苏梗(老茎) 顺气, 安胎。治胸闷气胀、胎动不安, 可配橘 皮、竹茹。一钱五分至三钱,煎服。

2. 黑苏子(种于) 止咳, 化痰, 平喘,润肠。治咳嗽痰多、胸闷气喘,常与白芥子、菜菔子同用。一钱半至三钱,煎服。黑苏子含有油质,能润肠,腹泻的病人不宜服用。

## 木 笔(木兰)

【处方用名】 辛夷花。 【别名】 春花。

【植物形态】 木牛科,木兰属、落叶灌木, 高可达1丈多, 树皮带灰白色。叶大,互生,阔倒卵形,长2.5 5寸。花大,叶前开放或与叶同时开放,单生枝端,外面紫红色,里面白色,有香气;花蕾外面密生茸毛。4月开花。



图 6-2 木 笔

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 花蕾入药。1~2月 采收, **晒**干。放整内。

【性味功效】 辛温。祛风,发散, **逾鼻塞**。

【主治用法】 感雷头痛、鼻炎(鼻塞,流涕)。一钱至三钱,煎服。外用治鼻炎,可与苍耳子等量同用,煎汁滴鼻;或简研细末,取少量吸入鼻内,每天三室四次。

### 胡萝

【处方用名】 芫荽草。

【别名】 芫荽棋、胡荽棋、香菜。

【植物形态】 伞形花科,胡荽属。一年生草本,高1~2尺。根细长,纺锤形,有多数支根。茎中空。叶有特殊气味,互生,多次分裂,茎生叶裂成线形,根出叶较宽阔。花白色或带红色,密集呈伞状排列。果圆形,有香气。4~6月开花。



图 6-3 胡 荽

【生长环境】 栽培。

【采收加丁】 全草入药、5~7月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 辛 温。 透 珍 , 健 胃。

【主治用法】(1)麻疹透发不畅一钱至三钱,煎服,可配含蝉衣、西河柳等,外治可用四两,加水煎汤趁热熏洗或用酒煎汁擦洗,也可配合西河柳同用。(2)鲜草可作菜蔬食用,有健胃消食功效。

【附】 **芫荽子**(果实) 又称"香菜子"、"胡荽子",功效与芫荽草相似,用量相同。

### 杜 衡

【处方用名】 杜衡。

【别名】 马蹄香、土细辛。

线形,根出叶较宽阔。花白色或带红 【植物形态】 马兜铃科,细辛属。 色,密集呈伞状排列。果圆形,有香 多年生草本,高 4~7寸,地下茎短,须 气。4~5月开花。 根多,有特殊的辛香气。通常 2~3 株



图 6-4

生在一起;每株有2~3 卢 具长柄的 叶。叶片心脏形或肾形,原厚,表面深。 绿色,有白色或淡绿色的斑点。花贴。 近地面,钟形,淡棕紫色,内紫色。果 实成熟腐贩后开裂。3~4月开花,5~ 6月结果。

【生长环境】 多生于低山坡阴湿 处时草丛,或林下岩石旁阴湿而肥沃。 的地方。

【釆收加工】 普根全草人药。4~ 10月采收,洗净,眦 :。

【作味功效】 辛微苦温,有毒。祛 风上窜,散寒上咳。

【主治用法】(1) 書習 风寒。天 痛(お助尿咳嗽、シス退痛。以上 病定用量五分主 钱, 前服。

#### 黄 皮

【处方用名】 黄 安 叶、黄皮 树 

【别名】 黄皮树 黄蝉子。

【植物形を】 芸言科,黄皮属。高 【处方用名】 浮萍草。



图 6-5 黄 皮

大乔木。小枝、叶柄、嫩叶背、花序轴 等均有小疣体和软毛。叶互生, 羽状 复叶,小叶5~13片,椭圆形,先端尖, 基部偏斜,有油点。花白色。果球形, 果皮黄色,果肉白色,味甜酸。

【生长环境】 为栽培果树。多见 于广东、广西、福建、台湾、云南等 灺。

【采收加工】 叶人药。秋季采叶 (早ア影响结实),関于。

苦辛微温。疏风解 【性味功效】 表,行气止痛。

【主治用法】(1)感冒、流感、疟 产 用鲜黄皮叶一两条 两(干品减 平 , 煎服。(2)胃痛: 用叶五钱至一 两,联服。

【附】 黄皮核(核) 行气止痛。 治胃痛、疝痛、腹部痉挛性疼痛、三钱 至五钱,煎服。

## 鑑

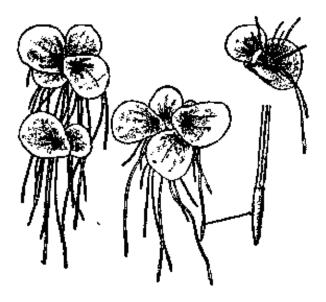


图66紫萍

【别名】 紫背浮萍。

【植物形态】 浮萍科,浮萍属。多年生小草本,漂浮于水面。 茎似叶,扁平,倒卵状,圆形,常3~4,十生在一起,正面绿色有光泽,反面紫色,垂生多数细根。花极小。6~7月开花。

【生长环境】 生在池塘、渠道、水田中。

【采收加工】 全草入药。6~9月 捞取,洗净,晒干,拣去杂质。

【性味功效】 辛寒。发汗透疹,清热,利尿消肿。

【主治用法】(1)感冒发热无汗, (2)麻疹透发不畅,风疹发痒;(3)水肿、小便不利。以上病症用量一钱至 二钱,大剂量可用 两,煎服。

## 黄 荆

【处方用名】 黄荆(茎叶)、黄荆子(果实)。

【别名】 黄荆柴(茎ht)、黄金条子(果实)。

【植物形态】 马鞭草科,牡荆属。 落叶灌木或小乔木,高达丈余。新枝



图 6 7 黄 荆

方形,灰白色,密生细毛,后变褐色,枝叶有香气。叶对生,掌状复叶,小叶3~5片,椭圆状卵形或披针形,全缘或呈浅波状,正面淡绿色无毛,反面灰白色有毛。花淡紫色,顶生成圆锥花序。果长圆形。7~10月开花结果。

【生长环境】 生于村边、路旁或 田野山坡处。

【采收加工】 茎叶、种子皆人药。 秋季摘收成熟果实;夏秋季采收茎叶, 晒干。

【性味功效】 辛苦平。解表化湿, 祛痰定喘。

【主治用法】(1) 流感、感冒、中暑、肠炎、痢疾、黄荆五钱至一两,煎服。(2) 咳嗽、哮喘:黄荆子三钱至五钱,煎服。(3) 皮炎、湿疹、脚癣、黄荆适量,煎汁外洗;或用鲜黄荆洗净捣烂,外敷。

【注】 本品同属植物牡荆亦入药, 〔 者功效相似。

表 6-1 解 表 药

药名	处方用名	性 味	功效	主 冶	常用量
麻黄	净麻黄	全 塔 鼠	受汗,利尿,平喘。 蛋炙烟肺, 并减 少发汗功能	1.表实无汗 2.咳嗽气 喘 3.水肿	一钱至 <i>三</i> 钱
桂枝	川桂枝	显性等	发汗、散寒、活 血·通经	1.外感表証 2. 周背肢 节痛 3. 刃经、痛经	一钱至三钱
荆芥	荆芥穗	是 牟	祛风利咽、解热	1.感冒 2.咽肿、眼红 3.吐血、便血 炒黑用/	1钱至三
防风	青防风	型目中	发表,袪风湿,止 痛	1.感冒 2.头痛 3.风 湿关节痛 4.破伤风	二钱至 3 钱
葱白	葱 白	辛 温	发表,散寒,通阳	1.外感风寒、头痛 2.鼻塞 3.腹泻、腹部 冷痛	一钱至 钱或·根 至十根
细辛	细辛	辛 温	发表散寒,温肺 祛痰,祛风止痛	1.感冒风寒、头痛 2.咳 嗽气喘 3.风湿痛	五分至一 钱
柴胡	软柴胡	苦微寒	发表和里,退热, 疏肝	1.时寒时热 2.胸胁胀 叫 3.月经不调	一钱至二钱
桑叶	霜(冬)桑 叶	甘苦寒	祛风,清热,明目	1.风热表証 2.风火目 疾	二钱至二 钱
白菊	白 菊 花 杭 菊 花	甘苦微寒	祛风,平肝,明 日、清热,解毒。 日、菊平肝明目功 效较好、杭(黄) 菊味等,清热力 较强	1.风热表証 2.头痛目 赤、头晕眼花 3.行卷 肿霉	二钱至 三钱
葛根	粉葛根	日春水	退热,生津	1.热病表証口渴 2.第 疹初起 3.痢疾泄泻	一(钱至四 (钱
薄荷		章 谚	清房, 发汗, 退 热, 祛风, 止痒	1.感冒发热、头痛鼻塞、 喉痛 2.风火赤眼 3. 风疹及皮肤发痒	一钱至二钱(后下)
蝉蜕	蝉衣	咸甘寒	清热解毒,镇痉,明目	1.感冒发热、咽喉肿痛、 声音嘶哑 2.麻疹高热、 疹发不透 3.惊风 4. 小儿夜啼 5 皮肤发痒 6.风大赤眼	一钱至一钱半

# 二、清热药

药性多数偏于寒凉,可心治疗各种热证的中草药,称为灌热药。

热证的表现是多方面的。热盛可以化"火",可以成"毒",可以侵入血分,还可以和"湿"相结合。所以,清热药根据各药的特性,分别具有清热泻火、清热解毒、消热凉血、清热燥湿等作用,适用于:

(一)里熱火盛; 高熱、汗出、口 湯、煩躁、脉数以及眼睛红痛、咽喉肿 烂等疾病。

(二)血热证: 高热、神志昏迷、说胡话、斑疹和皮肤粘膜出血(包括内脏出血、月经过多等)、舌色紫红(即"绛",音酱)。

(三)热毒证、痈疽疖疗、无名肿毒、咽喉肿痛、各种化脓性炎症(阑尾炎、乳腺炎等)。

(四)湿热证: 黄疸、痢疾肠炎、疮毒、湿疹、白带等。

# 蒲 公 英

【处方用名】 蒲公英。

【别名】 黄花也丁、黄花郎、地贯。 【植物形态】 菊科,蒲公英属。多年生草本,含白色乳汁。根深,表面柠黄色。叶簇生,深浅不一的羽状分裂或不裂,叶树带红紫色。花茎从叶间抽出,细长,中空,上部有毛,顶生一黄色头状花。果小,褐色,顶端有白色长毛,随风飘扬。几乎常年开花,以2~5月为最盛。

【生长环境】 生于路边、田野及 草坪上。

【采收加工】 全草入药。5~11月 采收,冼净,晒干。



图 6 8 蒲 公 英

【性味功效】 苦甘寒。膚热解毒, 利尿,缓泻。

## 紫花地丁

【处方用名】 紫花地丁。 【别名】 地丁草、铧 大草。

【植物形态】 堇菜科,堇菜属。多年生小草本,全体有短毛。叶簇生根际,三角状卵形至椭圆状阔披针形,变化很大,边缘有皮皮状纯齿。春季从叶



图 6.9 繁花地丁

丛中抽入花顿,开淡蓝紫色花。果实 六圆形, 熟时裂成 3 瓣。3~4 月 开花, 5~8 月果熟。

【生长环境】 生于地町、田埂、拳 為等向阳处: 市区公园草坪上也较常见。

【采收加工】 全草入药。 7~10 月采收, 洗净, 晒干, 切断。防霉、

【件味功故】 苦寒。清热解毒, 外用拔毒退贮。

【主治用法】(1)目赤岬南、麦粒肿、疔疮肿毒、乳痈、肠炎腹泻,(2)毒蛇咬伤;(3)阑尾炎 黄疸。以上病症用量五钱至 两,煎服。外用鲜草适量,洗净,捣烂敷患处。

【注】 与紫花地丁相似的植物还有犁头草、白花地于等,习惯上与紫花地丁混用。

鱼 腱 草(蕺菜)【处方用名】 鱼腥草。



で 6-10 魚腹草

【别名】 狗贴耳、侧耳根、炭菜。

【植物形态】 三白草科,鱼腥草属。多年生草本,高6寸到2尺。有匍伏的地下茎,茎叶搓碎后有强烈龟腥气。叶互生,卵状心形,长2寸左右,嫩时带紫红色。花穗淡黄色,生在枝顶,某部有4片花瓣状的苞片。5~6月开花。

【牛长环境】 生在构边、树下等 阴湿处。

【采收加工】 全草人药。6~8月 采收,洗净,切断,晒干。

【性味功效】 辛微寒。清热解毒, 淮痛妇。

【正治用法】(1/5角(肺脓肿); 单用一两,煎服(先加水适量,浸1分时,再煮沸3~5分钟即可)。病情较重的,可配合鲜芦根、冬瓜子、生米4、枯梗、忍冬藤、甘草等同用。(2)皮肤疮疖肿毒、妇女外阴瘙痒、痔疮、肛消·适量煎汤熏洗。(3)尿路感染·可配合忍 冬藤、冬瓜子等。五钱至一两,煎服。 (4)肺结核。每天用 两至二两,煎服, 连服3个月。(5)痢疾、中暑腹泻:一 两,煎服。(6)咽喉炎 鲜草二两,用冷 开水洗净,加醋少量,捣取汁含漱。

# 马齿苋



图 6 11 马齿苋

【处方用名】 马齿苋。

【别名】 瓜子菜、酱板草、猪钻头。 【植物形态】 马齿苋科,马齿苋属。一年生草本。从基部四散分枝, 平卧或斜上。茎、叶肉质,肥厚,绿色 或带红色。叶互生或接近对生,倒卵 形。花小,黄色,生于枝精,朝开暮闭, 中午最盛。果实成熟时环状裂开。6 月开花。

【生长环境】 生在田间、荒地、路旁、园圃等向阳处。

【采收加工】 全草入药。8月采收,洗净,放沸水中浸烫2~3分钟,取出晒干,切断。本品极易霉,须经常翻晒。

【性味功效】 酸寒。清热解毒,治 痢。

【主治用法】(1)细菌性痢疾、腹泻、便血·一两至二两,煎服;或用鲜草四两洗净,捣烂取汁服,或煎服。小儿酌减。(2)百日咳发热·单用二两,水煎分三次服。(3,疮疡热毒、蛇虫咬伤鲜草洗净,捣烂外敷,也可内服,用量同上。



图 6-12 葎 草

【处方用名】 葎草。

【别名】 拉拉藤、割人藤。

【植物形态】 大麻科, 港草屬。一年生蔓草, 有雌雄之分。茎长而蔓延, 密生倒钩刺。叶除茎上部的 互生外, 其它都对生, 五角形, 5~7 掌状深裂, 边缘有粗锯齿, 正面极粗糙、雄花淡黄绿色, 集合呈圆锥形排列; 雕 化合成绿色、带球形的花穗。果扁圆形。8~9月开花。

【生长环境】 生于空地、路旁及

篱笆旁等处。

【采收加工】 全草人药。6~9月 采收,洗净,晒下,切离。

【性味功效】 甘苦寒、清热解毒, 利尿,健胃,退虚热。

【主治用法】(1,尿路感染、小便不利、湿痛、尿血、膀胱结石、疝气等症;(2)消化不良、腹泻;(3)乳炎发热、肺病低热、盗汗、失眠、风湿低热。以上病症用量五钱 工一两,煎服。(4)湿疹、皮肤瘙痒 适量煎汤外洗。(5)蛇虫咬伤、疮痈、鲜草先争,捣烂外敷。



图 6 13 鸭 跖 草

【处方用名】 鸭跖草。

【别名】 竹叶水草、萤火虫草、竹叶菜、兰花草。

【植物形态】 鸭跖草科, 鸭跖草属, 一年生草本, 高1尺左右。茎下部横卧地面, 节上常生根, 上部直立。叶互生, 形似竹叶。茎梢开蓝花, 花外面有心状卵形、折合的绿色苞片。果

白色 多汁, 成熟时3裂。8~10月开花。

【生长环境】 生在田塍边、路旁、 水沟、河边、树下、墙脚等阴湿处。

【采收加工】 全草入药。5~8月 采妆,供净,晒干,切断。防霉。

【性味力效】 苦大寒。清热解毒,强心,利尿,消肿。

【主治用法】(1)包性热病发高热,或高热昏迷而有心力衰竭的现象;(2)尿道炎、膀胱炎、小便不利、水肿、腹水、脚气 剂肿;(3)咽喉肿痛、疮痈肿毒、关节肿痛、痔疮肿痛及蛇咬肿痛等症;(4)痢疾、感冒、鼻炎、人痛等症。以上病症用量一两,必要时可用五两至七两,煎服。(5) 而行性腮腺炎 鲜草两,用冷开水洗净,捣烂绞汁服。

## 筋骨草



医 6 14 筋骨草

【处方用名】 白夏枯草。

【別名】 白毛夏枯草、散血草、雪里背。

【植物形态】 唐形科,筋骨草属。 **基都平铺或倾斜。** 叶对生,卵形或椭 花白色,有时淡紫色,茎顶部的花轮生。 而密集,茎下部的花稌疏而腋生。果 灰黄色,微小。4月开花,5月结果。

【生长环境】 生于路旁、河岸等 阴湿处。

【采收加工】 全草入药: 4~6月 采收, 洗净, 晒干, 切断。

【性味功效】 苦寒。凊 执解 毒, л- Щ.

【主治用法】(1)咽喉肿痛、肺熱 咳嗽、肺痈;(2)外伤出血、血瘀肿痛、 鼻出血、咳血。以上病症用量气线至一 一两,煎服。外用與草适量,捣敷;或 焙干研末加蜂蜜调敷。

## 木 芙 蓉

【处方用名】 芙蓉花。

【植物形态】 锦葵科,木槿属。落 【处方用名】 金银花、忍冬花。



图 6 15 木美蓉

叶灌木或小乔木, 高5~15尺。枝条 多年生草本,全株有白色软毛 茎方, 上有戛肤毛。叶互生,广卵形或即圆 形,掌状3~5裂,裂片三角形,边缘有 圆形,边缘有波状粗齿,嫩时反面紫色。 钝齿, 基部心形。花初开时为白色或 淡红色,后新变为深红色。巢确呈球 形,密生黄毛。8~10 月开花。

> 【生长环境】 生于山坡、路旁或 栽培。

> 【采收加工】 花入药。秋季采收, 晒干。

> 【性味功效】 徽辛平。清热,解 毒,消肿,排脓,上痛,凉血,上血。

【主治用法】(1)疔疮、肿毒、水 - 火燙伤: 鲜花捣汁外涂,或干花研细 末,用蜂蜜或麻油或菜油 凋數 患处。 (2)肺痹(肺脓肿),一两,前服。(3)吐 血、子宫出血: 三钱至五钱,煎服。

【附】 芙蓉叶(叶) 治疗疮肿毒. 用法与花間。

## 忍冬(金银花)



图 6-16 忍

【别名】 双花。

【植物形态】 忍冬科,图冬属。常绿蔓生灌木。茎缠绕,小枝草心。叶对生,长椭圆形,两面有七或至少反面有毛。花成对生于叶胶,仞开时白色,后变黄色,有时有紫斑,芳香。浆果球形,黑色。5~6月开花,10~11月果熟。

【生长环境】 生于簿旁、林边,也 有栽培。

【采收加工】 花醬入药 5~6月 采花蕾,阴干、晾干咸随 。晾晒时用 筷子翻动以防变黑。成品放入 甏内, 防受潮、变色和虫蛀。

【性味功效】 甘寒 清華解毒。

【主台用法】(1, 瓜热感 冒的发热、头痛、鼻流黄涕或喉痛, 可配合连翘、荆芥、薄荷等;(2)急性热病发烧、皮肤发出红色斑点, 可与连翘、玄参、鲜生地等同用;(3)热症、疗疮、脓疱疮、丹毒、咽喉肿痛, 可单用, 他可配合 蒲公英、紫花地丁、野菊等;(4)痢疾、大便脓血等。以上病症用量一线至五钱, 煎服。必要时可用。两至四两。

- 【附】 1. 忍冬藤(茎藤) 上治 用法与金银花相似,五钱至一两、煎 服。又能通经络,用于关节肿痛、风湿 痛,可与络石藤配伍,用量同じ。
- 2. 银花子(果实) 性凉,解毒上 痢。治热毒疮肿、痢疾。正钱至四钱, 煎服。
- 【注】据文献记载,设食毒草中毒,急 采新鲜的金银花漱茎及产适量。用冷开水 洗净,嚼细服下,可解毒。时记以供参考。

#### 菊 花 脑

【处方用名】 野菊。

【别名】 连梗野菊、苦薏、山边菊。



图 6-17 菊 花 脑

【植物形态】 菊科, 菜屬。多年生草本。叶互生, 卵形或长圆状卵形, 羽状分裂, 正反两面几乎无毛。头状花黄色, 集生在枝端。10~11 月开花。

【生长环境】 路旁 或 空 地 有 野 生。

【采收加工】 茎"入药。7~9月 采收茎叶,洗净,切断,晒干。

【性味功效】 占辛原。清热解毒。 【主治用法】(1)鼻炎、支气管炎、风火赤眼、疮疖痈肿、咽喉肿痛: 五 袋至一两,煎服。(2)蛇咬伤、湿疹、皮 肤瘙痒. 1两至四两,煎汤熏洗,或鲜 草打烂外敷。

【附】 野菊花(花) 清热解毒。 治感冒、结膜炎、热疖、疗疮肿毒、高血 压。 三钱至一两,煎服。 外用适量。

#### 猪殃殃

【处方刊名】 猪殃殃。

【躬名】 猪殃殃草、拉拉藤。

【植物形态】 茜草科,猪殃殃属。



图 6-18 猪殃殃

二年生蔓草。茎细长,有四棱,棱上有倒生细刺。叶6~8片轮生,线状倒披针形,边缘有细刺毛。花根小,淡黄绿色。果实为两个并立的半球形小果,外面密生钩刺,易附着衣服。4~5月开花。

【生长环境】 生于豆麦田间、路旁、沟边等地。

【采收加工】 全草入药。4~5月 采收,洗净,晒干,切断。

【性味功效】 辛微寒。清热解毒, 活血通络,利尿止血。

【主治用法】〔1,疮疖、癌肿、阑尾炎;(2)筋骨风痛;(3)便血、尿血;(4)白血病,可与忍冬藤、牛枝莲、马蹄金、龙葵、枸杞根、丹参、黄精等配用。以上病症用量五钱至一两,大剂量可用三两,煎服。

## 龙 葵

【处方用名】 龙葵。



图 6 19 龙 葵

【别名】 野海椒。

【植物形态】 茄科,茄属。一年生 有毒草本,高1~2尺,分枝繁多。叶互 生,卵圆形,边缘有波状疏齿。花白 色,侧生在茎节间作伞状排列。浆果球 形,熟时黑色。6~9月开花结果。

【生长环境】 生于田间、菜园、路 边、竹林等处。

【采收加工】 全草入药。7~10 月采收,洗净,切断,晒干。防霉。

【性味功效】 苦微甘滑寒, 有 ハ 毒。解毒,散结,抗癌,利尿。

【主治用法】(1)痈肿疗毒、牙痛; (2)癌肿常配合白英、蛇莓等同用;(3) 小便不利。以上病症用量二钱至五钱, 大剂量可用一两至一两半,前服。

## 七叶一枝花

【处方用名】 七叶 枝花。

【别名】 蚤休、草河车、重楼。

【植物形态】 百合科, 七十一枝花属。多年生草本,地下根茎肥大,表

图 6 20 七叶 - 枝花

面棕黄色,粗糙有节,节间短。茎单一,直立,高约 1.5~3 尺。叶轮生,3~8 片,一般为7片,排列于枝顶。小叶纸质,长圆形。花黄绿色,顶生。果红色或紫色。4~8 月开花,7~10 月果熟。

【生长环境】 生于山谷、溪边、丛 林下温暖少风或阴湿的地方。

【采收加工】 根茎人药。全年可采, 冼净, 晒干。

【性味功效】 芳微寒,有小毒。清 热解毒,消肿止痛,镇痉。

【主治用法】(1)疮痈肿毒;(2) 咽喉肿痛;(3)小儿麻疹并发肺炎、流行性腮腺炎、高热、痉挛,(4)哮喘,(5) 癌肿;(6)毒蛇咬伤。以上病症用量一钱至五钱,煎服,或外用研粉和酒醋调余患处。(7)癫痫一本品焙干研粉,每日上次,每次吞服五分,可装入胶囊用温开水送服。15 天为一疗程。如服后见效,可连服第二疗程。如服后见效,可连服第二疗程。

#### 地胆草(地胆头)



图 6 21 地胆草

【处方用名】 地胆草、上公英。 【别名】 苦地胆、地胆夫。

【植物形态】 菊科, 地胆草属。多年生草本。全株有毛, 茎粗壮。叶大部分根生, 常伏地生长, 矩圆状披针形, 两面有粗糙毛, 边缘有浅齿。花淡紫色, 集生于枝顶。果纺锤形, 顶端常有六枚硬刺毛。

【生长环境】 生于田埂、山坡、路 边或村旁旷野草地上。

【采收加工】 全草入药。春、夏、 秋三季皆可采收,洗净,晒干。

【性味功效】 苦寒。清 热凉 血,解毒,利水消肿。

【主治用法】(1)感冒、菌痢、急性胃肠炎、扁桃体炎、咽喉炎、结膜炎, (2)肾炎、脚气水肿、肝炎,(3)毒蛭咬伤、疖疔湿疹、下肢溃疡。以上病症用量五钱至一两,煎服。外用鲜草洗净, 捣烂,敷蛇咬伤、疖疔。鲜草煎汤外,先

## 马兰(鸡儿肠)



图 6 22 🖖 😕

【处方用名】 马兰根。

【别名】 路边菊、马兰人。

【植物形态】 菊科,马兰属。多年 生草本,有匍伏茎。叶互生,边缘有粗 锯齿。头状花蓝色,中心黄色。8~10 月开花。

【生长环境】 多生在田埂、路边、 垄沟等湿润处。

【采收加工】 根入药。全年可采, 洗净,晒干。

【性味功效】 辛平。清热解毒,止血,利尿,消肿。

【主治用法】(1)盘出血、牙龈出血、吐血、皮下出血,(2)黄疸、肝炎、痢疾、小便涩痛、咽喉肿痛、痔疮。以上病症用量三钱至一两,煎服。(3)蛇咬伤:用連根鲜草洗净,捣烂,外敷患处。



图 6-23 白 英 【处方用名】 白英、蜀羊泉。 【别名】 排 风 藤、舌 茄、曰 毛

【植物形态】 茄科, 茄属。多年生蔓草,以叶柄攀登它物,全体密生白色软毛。茎基部木质化。叶互生, 基部有一对耳状裂片; 茎上部的叶常不分裂。花紫色。浆果球形,熟时红色, 最后变黑色。7~9 月开花, 9~11 月果熟。

藤。

【生长环境】 生于较阴显的它 旁、沟边和树丛中。

【采收加工】 全草入药。7~10月 采收, 疣净, 切断, 晒干。本品易霉, 放 干燥处。

【性味功效】 甘寒,有小毒。膚热解毒,利尿,祛风湿。

【主治用法】(1)癌 肿,常 与蛇 莓、龙葵等配用;(2)湿热黄疸,可配合 对坐草(过路黄)、茵陈、三白草、车前 草等;(3)风湿痛;(4)血吸虫病伴发黄疸及腹水;(5)感冒发热,(6)白带。以上病症用量三钱至五钱,人剂量可用一两至三两,前服。(7)皮肤瘙痒,与苦楝树叶等量,前汤外先

【注】 1.有些地区 称 本 品 为 "白 毛 藤"。上海节售的"白毛藤" 为马兜铃科绵毛马兜铃(即寻骨风),与本品不同,应加从区别。2.本品在上海地区草药店名"白英"或"白毛藤",中药店名"蜀、泉"。

# -- 枝 黄 花



图 6-24 -枝黄花

【处方用名】 一枝黄花。

【别名】 蛇头王、满山黄、百条根。 【植物形态】 菊科,一枝黄花属。 多年生草本,高0.5~2尺。 苯基略带 紫红色,很少分枝。叶互生,长圆形或 披针形,边缘有锯齿,茎上部的较狭小 而无齿。头状花密集茎顶,黄色。果 实圆柱形。10月开花,11月结果。

【生长环境】 生在田野、丘陵等

较干燥的地方。

【采收加工】 全草入药。7~9月 采收,洗净,切断,晒干。

【性味功效】 辛苦凉,有小毒。潰 热解毒,消肿,止痛。

【主治用法】(1)感冒、咽喉肿痛、扁桃体炎: 三钱至一两,前服。(2) 毒蛇咬伤、刀伤出血、各种疮痈肿毒等,鲜草适量,洗净,捣烂外敷,同时用鲜草一两至二两,煎服。(3)鹅掌风、灰指甲、脚癣、每天用一两至二两,煎取浓汁,浸洗患部,每次半小时,每天一至二次。7天为一疗程。

【附】 一枝黄花根(根) 清热解毒。治咽喉肿痛: 二钱至五钱,煎服。

## 婆 婆 针



图 6 25 婆婆针

【处方用名】 鬼针草。 【别名】 盲肠草、引线包。 【植物形态】 菊科,狼把草属,→ 年生草本,高1.5~3尺。茎方。茎中部以下的叶对生,羽状深裂,边缘有锯齿,茎梢的叶互生。头状花,黄色。果实细长,顶端有3~4个短刺。8~11月开花。

【生长环境】 生长在田间、路边、 林园、荒野等处。

【采收加工】 全草入药。9 月采收, **冼净**, 切断, 晒干。

【性味功效】 苦平。清热解毒, 强壮。

【主治用法】(1)咽痛、关节痛、 毒蛇咬伤;(2)阑尾炎、肠炎腹泻;(3) 脱力劳伤。以上病症用量一两至二两、 煎服。

## 半 边 莲



图 6-26 半辺莲

【处方用名】 半边莲。

【别名】 急解索、奶儿草、蛀啄草。

【植物形态】 桔梗科,半边莲属。 多年生小草本,高可达6寸左右。茎纤 细。叶长椭圆形或线形,边缘常有浅齿。花单生于叶腋,淡红色或白色,花瓣(冠裂)偏向一边。果成熟时2瓣裂开。6~8月开花。

【生长环境】 多生于渠道边、水稻田边、河岸等阴湿处。

【采收加工】 全草入药。6~8月 采收, 洗净, 晒干。防霉蛀, 放干燥处。

【性味功效】 辛平。清热解毒,利尿。

【主启用法】(1)毒蛇咬伤,鲜草三两至五两,洗净,捣汁服及外敷。(2)晚期血吸虫病腹水、肾炎水肿:一两至二两,煎服。(3)扁桃体炎、阑尾炎、肠炎腹泻:一两,煎服。(4)由血防846或链霉素引起的眩晕等症:可用半边莲一两,配合墨旱莲、白芷、车前草、女贞子、紫花地丁等,煎服。(5)虫咬肿痛、疮疖初起,可用鲜草适置,捣烂外敷。

# 爵 床



图 6 27 器床

【处方用名】 小青草。

【别名】 野万年青、疳积草。

【植物形态】 爵床科,爵床属。一年生草本,高可达1尺。茎方,绿色,基部常卧伏地上。叶对生,长圆状披针形。花小,淡红色,有紫斑,密集成顶生或腋生花穗。果细长形。7~10月开花,9~12 月结果。

【生长环境】 生于路旁、田边、沟边等阴湿处。

【采收加工】 全草 人药。7~10 月采收,冼净,晒于,切断。

【性联功效】 咸寒。抗疟,清热 解毒,利尿消肿,活血止痛。

【主治用法】(1)疟疾: 一两煎 汁,于疟疾发作前3~4小时服下。(2) 疔疮痈疽、感冒发热、咳嗽、喉痛、擦 疬、(3)小儿肾炎、疳积、肝炎、肝硬化、 腹水。以上病症用量五钱至一两,煎 服。(4) 腰背疼痛: 适量,煎汤蒸洗。 (5) 跌打损伤: 鲜草适量,洗净,捣敷 患处。

## 地耳草

【处方用名】 地耳草。 【别名】 甲基黄。

【植物形态】 金丝桃科,金丝桃属。一年生或多年生草本,高 0 5~1 尺。茎方,基部近节处生细根。叶小,对生,即形或阔卵形,长不到半寸,正面直脉明显,有透光的细点,工叶基部互相接近。花小,黄色,生于枝梢。果长圆形,成熟时开裂为 3 瓣。5~6月开花。

【生长环境】 生于二野较湿润的 地方。

【采收加工】 全草入药。5~7月 采收,洗净,晒干,切断。



图 6 28 地 耳 草

【性味功效】 甘苦平。清热解毒,利尿,活血,消肿。

【主治用法】(1)急慢性肝炎、肝 区疼痛、早期肝硬化、阑尾炎: 五钱至 一两,煎服。(2)跌打损伤、疮疖疗痛、 蛇虫咬伤: 鲜草适量,捣烂外敷。

【注】 1.本品 10% 溶液对金黄 色 葡萄球菌及链球菌有抑菌作用。2.本品与白花蛇舌草配伍治疗阑尾炎效果较好,用量可增加到工两。

## 榄 核 莲

【处方用名】 一见喜、榄核莲。 【别名】 穿心莲、斩蛇剑。

【植物形态】 爵床科,穿心莲屬。 一年生草本,高1.5~2.5 尺。茎方有 棱,分枝很多,节膨大。叶灯生,深绿 色,尖卵形。花白色,排成顶生或腋 生,花序疏散。果似橄榄核而稍扁,表 面中央有一纵勾。

【生长环境】 栽培。

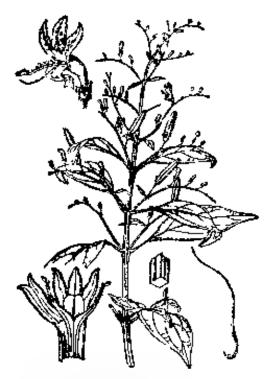


图 6-29 榄核莲

【采收加工】 全草或叶入药。夏季采叶,晾干,秋季采收全草,洗净,晒干。

【性味功效】 苔寒。清 热 解 毒, 消肿止痛。

【主治用法】(1)菌痢、肠炎腹泻,(2)扁桃体炎、咽喉炎、肺炎、肺结核;(3)疮毒及蛇虫咬伤。以上病症用量二钱至五钱,煎服;或研粉装胶囊吞服,每次五分,每大三次。外敷适量。

【注】 本品极苦,如剂量较大,胃弱者 服后可能引起呕吐。

## 白花蛇舌草

【处方用名】 白花蛇舌草。

【别名】 二叶葎、蛇针草、蛇舌草。 【植物形态】 茜草科,耳草属。一年生草本。茎纤弱,略带方形或圆柱形,具有湿著的纵棱。叶对生,具短柄,叶片线形至线状披针形,革质,先端新尖,具锐尖头,边缘平直;托叶膜质,顶端有小齿。花白色,单生或2朵

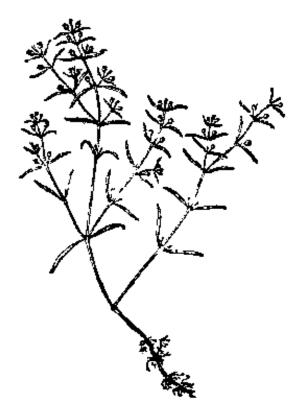


图 6 30 白花蛇舌草

同生于叶腋, 无柄。蒴果。7~10 月 开花。

【生长环境】 生于山坡、路边、溪 畔的杂草丛中。

【采收加工】 全草入药。夏、秋 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 甘淡凉。清热解毒, 活血利尿。

【主治用法】(1)各种癌肿,可控制或改善症状;(2)阑尾炎、肠炎、扁桃体炎、咽喉炎、急性肝炎、尿路感染等。以上病症用量一两至二两,煎服。捣烂外敷,可治疮疖痈肿、跌打损伤及毒蛇咬伤。孕妇慎用。

#### 天 胡 荽

【处为用名】 天胡荽。

【别名】 移星草、满天星、破铜 钱、盆上芫茜。

【植物形态】 伞形花科,天胡荽 属。多年生小草本,有异味。茎细长,



图 6 31 天胡荽

蔓延地面,节节生根。叶圆形或肾形, 正面有光泽,直径1.5~10分,常5~7 裂,边缘有钝齿。花很小,10~15朵密 集成球形,生于花梗顶端。5月开花。

【生长环境】 生在墙脚下、井边、 路旁等阴湿处。

【采收加工】 全草 入药。4~10 月采收,洗净,晒干。防霉。

【性味功效】 辛平。清热解霉,消肿上痛,化液止眩。

【主治用法】(1)风火赤眼:鲜草一两,洗净,煎服。(2)百日咳·鲜草二钱至五钱,煎服,可加白糖适量。(3)咽喉肿痛:鲜全草洗净,加食盐少许,捣烂取汁,滴含患处。(4)哮喘、慢性支气管炎·鲜草一两,用冷开水洗净,捣烂绞汁服。(5)蛇缠疮(即带状疱,捣烂绞汁服。(6)脚雹 呈痒·鲜全草棉花蘸搽磨处。(6)脚雹 呈痒·鲜全草棉花蘸搽磨处。(6)脚雹 呈痒·鲜全草加食盐少许,捣烂敷患处,连敷几天。

## 凤尾草(井口边草)



图 6-32 凤尾草

【处方用名】 凤尾草。

【别名】 双凤尾、鸡脚草、

【植物形态】 凤尾蕨科, 凤尾蕨 属。多年生常绿草本, 高1尺多。根茎 短, 密生栗褐色小鳞片。叶丛生, 硬纸 质, 羽状深裂, 裂片线形, 叶脉明显, 叶 柄细长, 有3条棱。

【生长环境】 生在墙缝或墙脚下、井旁石缝等阴湿处。

【采收加工】 全草入药。全年可采,冼净,晒干,切断。

【性味功效】 苦寒。清热解毒,收敛止血,止痢。

【主治用法】(1)细菌性痢疾,可草用,也可与辣蓼等配合,(2)便血、尿血、咯血、痔疮出血;(3)黄疸型肝炎、扁桃体炎;(4)遗精、白带,(5)蛲虫病。以上病症用量三钱至五钱,大剂量可用一两至二两,煎服。

## 一点红(羊蹄草)



图 6-33 一点红

【处方用名】 ·点红。 【别名】 叶下红、红背草。

【植物形态】 菊科,一点红属。一年生草本,茎细而中空,表面光滑无毛或有白色疏毛,有少数分枝。叶互生,无柄,下部叶琴形分裂,顶端圆钝,基部狭窄;上面的叶卵状披针形,先端犁头形,基部多少抱茎,有不规则的锯齿,反面紫红色。花顶生,紫红色。

【生长环境】 生于村边、荒地、园 地、路边等处。

【采收加工】 全草入药。采收带花全草,洗净,晒干。

【性味功效】 苦凉。清热解毒, 消炎利尿。

【主治用法】(1)感冒、急性肠炎、菌痢、咽喉肿痛、尿路感染、外伤感染、痈疽等: 五钱至一两(鲜用二两至四两),煎服。(2)治跌打损伤、蛇咬伤、

铁钉扎伤、皮炎、湿疹: 可用鲜草洗净 捣敷或于草煎炸。

#### 虎耳草

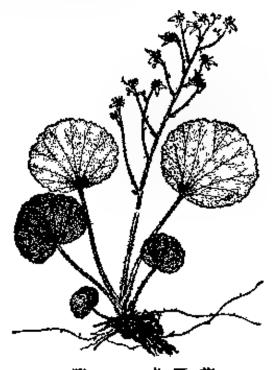


图 6.34 虎耳草

【处方用名】 虎耳草。

【别名】 金丝荷叶、石荷叶。

【植物形态】 虎耳草科,虎耳草属。多年生常绿草本,全株密生长毛。茎紫红色,细长,着地蔓延,随处生新苗。叶常只有数片,丛生,肥厚,多汁,心状圆形或肾形,边缘有不规则波状圆齿,表面深绿色而有白斑,反面暗红色。花茎从叶丛中抽出,开白色小花。果卵圆形。5~7月开花,10~11月果熟。

【生长环境】 多生在阴湿的地方。也有栽培。

【采收加工】 全草入药。随用随 采,或洗净,晒干。

【主治用法】(1)中耳炎: 鲜草适量,洗净,捣汁滴耳。(2)风疹瘙痒、

皮肤湿疹: 鲜草五钱至一两,煎服。 (3)冻疮遗烂、外伤出血、疖肿: 鲜草 适量,洗净,捣烂敷患处。

#### 垂 盆 草



图 6-35 垂盆草【处方用名】 垂盆草。

【别名】 鼠牙半枝莲。

【植物形态】 景天科,景 天 属。 多年生肉质草本,高 3~6 寸 茎平卧或倾斜,接近地面部分易生 根。叶3 片轮生,倒披针形至长圆形,扁平。花小,黄色。6~7 月 开花,8~9 月结果。

【生长环境】 常生在岩石上。

【采收加工】 全草入药。5~8月 采收,洗净,晒干或烘干,或用沸水擦过后晒干。防霉。

【性味功效】 甘淡微酸凉。清热解毒,消痈肿,利尿,解虻毒。

【注】 上海中药店出售的"半枝莲",原植物名"幷头草",唇形科,黄芩属。药用全草。性味半寒。功能清热解毒,利尿背肿。主治疮痈肿毒、肝炎、肝肿大、肝硬七腹水、蛇虫咬伤、癌肿等。一般用五钱至一两,大剂量可用二两,煎服。

## 抱石莲

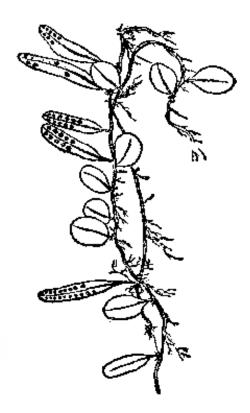


图 6-36 抱石莲

【处方用名】 抱石莲。 【别名】 鱼鳖金星、鱼鳖草。

【植物形态】 水龙骨科,骨牌蕨属。陆生或附生多年生草本。根状茎细弱,长而横走,疏被淡棕色的薄质鳞片。叶有2型 营养叶卵圆形或矩圆状卵圆形;孢子叶细长如舌形或匙形,但也常有与营养叶同形的,背面着生孢子囊群,圆形,黄褐色,数枚至于余

【生长环境】 生于山谷、溪边及 阴地的岩石和树干上。

枚不等,分两行沿中脉左右排列。

【采收加工】 全草入药。常年可

采,洗净,晒干。

【性珠功效】 淡平。清 热 解 毒, 祛风化痰。

【主治用法】(1)肺痨咳嗽答血、淋巴结炎;(2)膝关节风湿痛;(3)臌胀;(4)疔疮。以上病症用量 五 钱 至一两,煎服;鲜草洗净,捣烂,外敷疔疮。



图 6-37 天 葵

【处方用名】 天葵草,

【别名】 紫背天葵、夏无踪(天葵);于年老鼠屎(天葵子/。

【植物形态】 毛茛科,天葵腐。 多年生草本,高可达1尺多,地下块根,椭圆形,棕褐色。茎细,分枝少,有白色细毛。秋冬两季从根端出叶,有长柄;复叶由3片小叶组成,各小叶再3裂,并有缺刻,正面绿色,反面紫色;茎生叶有短柄,比根出叶小。花白色,外 面淡红色,单生于叶胶或茎顶。果熟时裂开,2~4个排列呈星芒状。种子黑色。3~4月开花。果实 之夏 前成熟,全草就话死。

【生长环境】 多生在树下、石镇 等荫蔽处。

【采収加工】 全草入药。2~4月 采收,剪取茎叶;晒干。

【性味功效】 甘寒, 有小霉。清热解毒, 利尿。

【主治用法】 (1)瘰疬、肿毒、蛇 咬伤:可内服或外数;(2)尿路结石。以上病症用量三钱至五钱,煎服;外用适量。

【附】 天葵子(天葵的块根, 甘凉。清热解毒,消痈肿。治瘰疬、乳痈、肿痛、疮痈肿毒、跌打损伤等症: 三钱至六钱,煎服; 或用鲜根捣敷乳痈、肿毒,有消肿上痛的功效。





图 6-38 蛇 莓

【处方用名】 帄莓、蛇果草。

【别名】 匹风、虹果果。

【植物形态】 蔷薇和,蛇莓属。多年生矮小草本,仓本有用毛、茎细长,匍伏,节节生根。叶气中,掌状复叶;小叶3片,菱状卵形,扩散有钝圆。3、花黄色,有长柄。果鲜红色。4~,月开花。

【生长环境】 生于路旁、屋边等 阴湿处。

【录收加工】 全草 八 药。4~10 月采收, 洗净, 酒一, 切期

【性味功效】 甘善寒。清热解毒, 散结。

【主治用失】(1 麻印 的商 钱至一柄,随服。(1 蛇咬纸、水火没 伤 鲜草洗碎,捣烂外敷。(1)擦碗、鲜 草一两至二两、洗净,点点。

# 羊 蹄

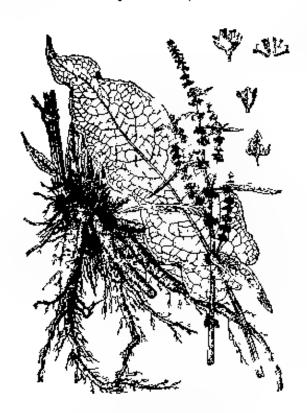


图 6 39 ¾ 蹄 【处方用名】 ¥蹄根。

【別名】 七大黄、癬大黄、羊耳朵草.

【植物形态】 蓼科,酸模属。多年 生草本,高可达 3 尺多。根粗大,黄 色。叶长椭圆形,边缘波状,根出叶有 长柄 花小,淡绿色,轮生于花梗上, 层层排列。果苞三棱状,外面有网纹 和瘤状突起,边缘有小齿,内含褐色、 光亮的果实 4~5 月开花,0~6 月空 果。

【住长环境】 生于田野、路边等 湿地

【性味以改】 苦酸寒、清热解毒, 杀中台煽,通便。

【主治用法】(1) 如 癣 用鲜根冼 争, 加醋岛开众惠处。(2) 秃疮、人风 白屑(头部脂溢性皮炎) 用根或全草, 加食盐少许捣烂外敷。(7) 疥疮、鲜根 加醋,磨汁或捣汁,再加猪油调匀成 商, 敷患处。(4) 便秘 鲜松五钱至一 风, 应服; 体质强壮、大便燥结数天不 通的可加玄明粉 1钱, 冲服。

## 乌 蔹 莓

【处方用名】 乌蔹莓。

【別名】 五爪金龙、毋猪藤。

【危物形态】 葡萄科,乌蔹莓属。 多年生要草、以卷须攀登它物。 學状 复叶互生; 小叶 5 片,边缘有圆钝锯 步 花小,淡黄绿色。浆果球形,成熟 时型色,7~8 月开花,8~9 月结果。

【生长环境】 路边、田耳、草丛中、树下到处可见。

【采收加二】 全草入药。6~9月 采収, 先净, 耻干, 切断。

【性味功效】 苦酸寒。清热解毒,



图 6-40 乌蔹莓

利尿,活血,消肿。

【主治用法】(1)尿血、喉痛、大叶性肺炎、皮肤创伤发炎等症: 五钱至一两,煎服。(2)跌打损伤、蛇虫咬伤、热疖疮痈·鲜草适量,洗净,打烂外敷。

【附】 乌蔹莓根(根) 功效与全草相似。(1)治跌打损伤: 上钱至五钱, 燉酒服。(2)治尿道炎:鲜根一两,冷开水洗净,捣汁饮,或煎服。

## 漆 姑 草

【处方用名】 漆姑草。

【别名】 瓜捶草、蛇牙草。

【植物形态】 石竹科, 漆姑草属。 一年生成二年生小草。茎多从基部分枝, 枝下端平卧, 上部直立, 成丛生状, 上部疏生短细毛。叶对生, 线形, 肥厚, 基部有薄膜连成鞘状。花腋生或 成顶生, 白色。果广卵形。

【生长环境】 生于田野、路旁及 园圃等阴湿处。

【采收加工】 全草入药。夏、秋



图 6.41 漆姑草

季采收,洗净,晒干。

【性味功效】 酸甘凉。凉血,行 血,解毒。

【主治用法】(1)漆疮,鲜草捣汁搽患处,或干草煎汤待凉洗患处。(2)瘰疬溃烂:鲜草用冷开水洗净,捣烂外敷患处。(3)跌打伤痛: 五钱,煎服。(4)毒蛇咬伤:鲜草一两,冷开水洗净,加开水捣烂绞汁服;外用鲜草洗净捣烂,敷于伤口周围及肿处。

## 夏枯草

【处方用名】 夏枯草。

【别名】 夏枯花、夏枯球、花散草。

【植物形态】 唇形科, 夏枯草属。 多年生草本, 高 0.4~1.2 尺。 有匍伏 茎。 茎方, 丛生, 带淡红色, 通常不分 枝。叶对生, 卵形或长圆形, 有疏齿或 无齿。 花蓝紫色, 密集茎顶成长0.6~ 1.4 寸的花穗。果三棱状, 长圆形, 深 黄色, 有褐色花纹。 5~6 月开花, 7~8



图 6-42 夏 枯 草

月结果。

【生长环境】 生在田野、路边、草 丛中。

【采收加工】 花穗入药。7~8月 采收,晒干。

【性味功效】 辛苦寒。清肝火, 降血压,散结消瘰。

【主治用法】(1)肝火上升的头痛、头晕、眼痛;(2)擦疬;(3)黄疸型肝炎;(4)高血压;(5)肺结核。以上病症用量二钱至四钱,大剂量可用一两,煎服。

## 梔 子

【处方用名】 生山栀、黑山栀、炒山栀。

【别名】 山枝子。

【植物形态】 茜草科, 梔子属。常绿灌木, 高3~6尺。叶对生或三叶轮生, 革质, 深绿色有光泽, 卵状椭圆形, 全缘。花白色, 高脚碟形, 有香气, 单



图 6-43 梔 子

生于枝顶或叶腋。果倒卵形,有纵直 六角棱,熟时橙色。7~10 月开花。

【生长环境】 生于山坡、丘陵灌木丛中,亦有栽培。

【采收加工】 果实入药。11 月采 收成熟果实,晒干,称生山梔;炒后称 黑山梔或炒山梔。

【性味功效】 苦寒。泻 火 清 热, 凉血,解毒。

【主治用法】(1)热病烦渴;(2) 黄疸、小便不利,(3)吐血、鼻出血,(4) 风火赤眼肿痛、热疮。以上病症用量 一钱半至三钱,打碎煎服。本品生用 泻火清热力强,炒黑凉血止 血较好。 (5)伤筋肿痛:用生栀子捣烂,酌加面粉,水调成糊状,外敷患处。

## 牛 膝

【处方用名】 土牛膝,

【植物形态】 苋科,牛膝属。多年 生草本, 禹2尺左右。根粗大, 圆柱 形,上黄色。茎方,节膨大如牛膝盖。



图 6 44 牛 膝

叶对生,椭圆形或带披针形。花细小, 开后下垂,绿色,密集茎顶成细长花穗。果实有刺,易附着衣服。18~9 月 开花,10~11 月结果。

【生长环境】 与在竹园、路边、屋 旁草丛等处。

【采收加工】 根入药。11~12月 采挖,洗净,切断,晒干。本品极易霉, 霉季放石灰甏内。

【性味功效】 苦酸平 通经利尿, 清热解毒,活血止痛。

【主治用法】(1,脚气肿胀、关节炎、风湿痛;(2)闭经;(3)白喉、(4,咽炎、急性的可配合金银花或忍冬藤等;慢性的可配合玄参、麦冬等、(5)跌打损伤。以下病症用量一钱至五钱、大剂量用一两至一两半,海服。孕、11.5%。

【注】 本品是指"上牛膝"。

#### 金鸡脚

【处方用名】 金鸡脚。 【别名】 鸭脚草。

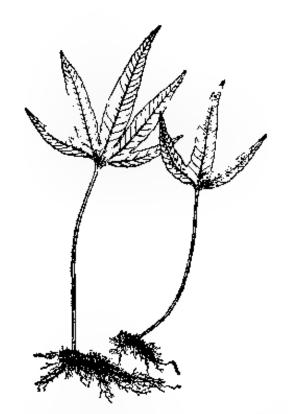


图 6 45 金鸡脚

【植物形态】 水龙骨科, 费藤属。 附生草本。根茎细引横走, 密生沙心 色鳞片。叶疏生, 有长柄, 禾秆色, 叶 片 3~5裂, 裂片线状披针形, 全缘, 主 脉明显。孢子囊品圆形, 赤褐色, 沿中 脉左右各排成一列。

【生长环境】 生于林下阴地岩石 上、山缝中及溪沟岸边。

【采收加工】 带根全草入药。7~8月采收,洗净,晒干。

【性味功效】 微苦平。行气,解病,私湿热。

【主治由云】(1)痢疾、腹泻 五 钱至 两,煎服(2)小便不利、下腹账 急,一两至 两,煎服。(3)孢子括下 来电敷治烂疮。

## 三白草

【处方用名】 「白草。 【别名】 「张白、百节藕。 【植物形态】 三白草科,三白草



图 6 46 三 占 草

属。多年生草本、高1~1.尺余。茎下部大地,节上生根、上部直立。叶叶生,长圆状心形,绿色 电顶部2~3 片叶子花期常呈白色(故称: 171草),全缘。花序顶生。果球形 6~7月开花,8~9月果熟。

【生长环境】 生长在水沟旁及沿 择处。

【采收加工】 带 根 全 卓 入 药。 **4~**9 月 采收, 汽争, 矾 干。

【性味功效】 哲节寒,有卜毒、清热,和尿,祛痰,消痈肿,通乳。

【主治用法】(1)妇女白带、尿路感染、咽喉肿痛、慢性支气管炎、肿痈(肺脓疡)、咯痰腥臭 两,水煎服。(2)水肿、脾气 两,水煎服,也可加甜酒、半杯间煎。(3)疮毒、鲜根适量,酌加明矾少量,同捣烂如泥,敷患处。

## 野 荞 麦

【处方用名】 开金锁。



图 6 47 野 荞 麦

【別名】 野荞麦根、金铆银开、苫荞麦根、金荞麦根。

【植物形态】 蓼科, 蓼属 多年 生草本, 地下有横行的根茎和块根, 与 1~3尺。茎有节, 中空, 绿色, 表 与 条纹。叶互生, 即状三角形或戟形, 于 端锐尖, 基部的叶叶柄很短, 下部的叶 有长柄, 心脏形, 边缘波状。花小, 。 色。果实暗褐色, 有 3 棱。7~9 月开 花, 10~11 月结果。

【生长环境】 生在路旁、河边等 较阴虚的地方。

【采收加工】 根茎和块 根 人 药、 11~12 月采挖, 洗净, 切片, 晒 干。防 霉蛀。

【性味功效】 辛平。清热解毒,消肿,祛风湿。

【生治用法】(1)咽喉肿痛,可配灯笼草、白夏枯草同用;(2)手足关节不利、筋骨酸痛,可配苍上、竹用、桑枝、络石藤等同用;(3)肝炎腹胀,可配对寄奴、平地木、连钱草等同用。以上

病症用量五钱至一两, 煎服。(4)肺痈(肺脓疡):每天用根一两, 切碎, 加水150毫升, 隔水蒸至120毫升。每次服40毫升,每日上次。照此方法服至痊愈为止,效果较好。

【附】 野荞麦(全草) 故愈上痛。(1)腰痛,脾虚久泻·一两,则服。 (2)小儿盗汗:嫩苗七个,炒蛋,利食。

## 积 雪 草



图 6 48 积雪草

【处方用名】 落得打。

【別名】 崩大碗。

【植物形态】 伞形花科, 积雪草属。多年生匍伏草本。茎细长,爬地,随处生根。叶常3~4片簇生节上,有长柄,肾圆形,边缘有钝齿。花小,淡红紫色,数朵生叶腋间。果实扁圆形。5~6月开花,6~7月结果。

【生长环境】 生于田野、沟边等 较阴湿处。

【采收加工】 全草入药。5~9月 采收,洗净,晒干,切断。本品极易霉, 须经常翻晒。

【性味功效】 苦辛寒。清热解毒, 止血,利尿,活血,消肿。

【主治用法】(1)肠胃炎、扁桃体炎、感冒大痛、火眼、牙痛、皮肤湿疹、湿热黄疸;(2)吐血、尿血,可与生满黄、生地黄等配合应用;(3)小便不利;(4)胆囊炎、腮腺炎;(5)跌打提伤,可配合当归、桃仁、、「芎、赤芍等。以上病疗用量、钱至五钱,大剂量可用一两,煎服。

## 翻白草



图 6-49 翻 白 草

【处方用名】 翻白草。

【别名】 天青地白草、鸡爪莲、白 头翁。

【植物形态】 薔薇科,委陵菜属。 多年生草本。地下宿根丛生,呈幼锤形。茎短,表面密生白色绵毛。根生叶丛生,小叶通常3~7片,叶片长圆形,边缘有齿。上面有稀疏刚,毛,反面密生白色绵毛。叶柄长;茎生叶3片,叶形与根生叶相似,但叶柄短。花黄 色。果卵形。4~5月开化。

【生长环境】 位于低二坡、路边、 田野草丛中。

【采收加工】 全草及根入药。 4~5月采收,洗净,晒。

【性珠功效】 封微 b 平。清热, 凉血,解毒, l:血

【主治用法】(1 各种传染性疾病发热、菌痢(阿米巴痢疾并有效)·全草(单用根亦可)·银生五钱(鲜用加倍),水煎服 (2)乳腺炎、肺炎、咯血、吐血·均用全草,水煎服。用量同上。(3)外敷治包伤出血。

## 白毛垂花蓼



图 6-50 白毛垂が蓼

【处方用名】 辣蓼。

【別名】 辣蓼草、蓼子草、水蓼。

【植物形态】 蓼科,蓼属。一年生 大草本,高可达 3 尺。 茎基带红色,粗 大,有暗紫色细点。叶互生,带披针 形,有多数明显的侧脉,正面中央往往 有黑斑,反面有白色绵毛。花小,密集 枝花、一粒珠。

成下垂的淡红色 或绿白 色花穗。果小,扁圆形,黑褐色有光泽。9~10月 升花。

【生长环境】 生于近水处。

【采收加工】 带根全草入药。E~10月采收, 先净, 切断, 晒干。

【性味功效】 辛温。解毒,和尿, 止痢,止痒。

【主治用法】(1)痢疾、肠炎:一两, 煎服。也可配合凤尾草或马齿苋同用。(2)蛇大咬伤, 鲜草洗净, 捣烂外敷。(3) 皮肤湿痒、顽瓣·鲜草适量, 洗净捣烂外敷, 或煎汤熏点。

【生】 1.植物辣蓼与水蓼也有止熂效果,可单用或与车前草等同用、2.其三蓼属植物如显孙蓼、蚕茧蓼、丛枝蓼等是否有相似药效,待研究。



图 6 51 滴 水 珠【处方用名】 滴水珠。

【别名】 水半夏、石半夏、独叶一枝花、一粒珠。

【植物形态】 天南星科,半夏属。 多年生草本。地下 块茎 球形、仅生 1~2片单叶,近戟形或L形、表面光滑,绿色或淡紫色;柄长,叶柄 与叶片相接处常有一颗珠芽。肉穗 花序。 4~6月开花。

【生长环境】 多分布于山区或上山区,生于阴湿的草丛中、石壁上、岩石边等处。

【采收加工】 块茎入药。全中可 采。

【性味功效】 辛温,有毒。消肿, 散结,解毒,散瘀。

【主治用法】(1)蛇虫咬伤、痫症初起·鲜块茎一钱,洗净,用开水吞服(不可嚼碎); 另取鲜块茎的敷患处。(2)腰部扭伤疼痛,鲜块茎一钱,吞服;另取鲜块茎加食盐或白糖烯敷患处。(3)跌打损伤:鲜块茎捣敷患处。

## 三 叶 賓



图 6 52 三 叶 青 【处方用名】 三 川 青。

【乳名】 金线吊葫芦。

【植物形态】 葡萄科,乌蔹莓属。 多年生蔓草 地下具块根,表面深棕色,里面白色。茎组长,有卷须。掌状复叶,互生,小叶3~5片(通常3片),卵状披针形,边缘有疏齿。花黄绿色,聚生于叶腋。果球形,熟时黑色。5~6月开花、结果。

【生长环境】 分布丁、区或半、区,生于阴虚的山坡、山沟或溪 5 两边的树林下。

【采收加工】 块根入墓 全事引 采,洗净,晒干或鲜用。

【性味功效】 辛原。清 熱 解 毒, 祛风化烧,消炎散结,镇痉

【主治用法】(1)炎症高热、九儿 发热、惊厥、哮喘、支气管炎、肺炎、肺 痈、口腔炎、肺气痛 【钱至五钱,煎服。 (2)痈疽检毒 上钱至五钱,煎服,或适 量饱敷患处。(3)蕲蛇(五步蛇,咬伤 九钱至一两,煎服。(4)银坏死(寸白 蛇)咬伤 鲜块根 2~3 个捣烂,敷贴百 会穴(须剪去该处头发)。

## 长萼鸡眼草

【处方用名】 鸡眼草。

【别名】 蚂蚁草、白斑鸠窝。

【植物形态】 豆科,鸡眼草属。一年生草本,高不到1尺。茎细点,绿色, 生有白色向上柔毛。复叶互生,小叶3 片,倒卵形,主脉密生长毛,细脉平行。 花1~2朵生于叶腋,淡红色 果根小, 椭圆形,内有种子1粒。7月升花。

【生长环境】 生于路边,草地上。 【采收加工】 全草入药。7~8月 采收,冼净,晒干。

【性味功效】 辛寒。 清热解毒, 利尿, 止泻。



图 6:53 长萼鸡眼草

【主台用去】(1 愿冒交热、咳嗽胸痛:(2)尿路感染、(3 肠炎腹泻、痢疾,可配含车直草或紫化量于同用。如有肠鸣,可加枳壳;腹痛,可红藤。以上病症用量五钱至一两,人剂量可用二两,煎服。

【注】 另有"鸡豚草", 形态与长萼鸡眼草相似, 但茎较柔软, 白色柔毛的下,小叶为长椭圆形,很少有毛。目前长萼鸡眼草常与鸡眼草混用。

#### 水 蜈 蚣

【处方用名】 水蜈蚣。

【别名】 散寒草。

【植物形态】 莎草科, K蜈蚣属。 多年生草本, 磨可达1尺, 也下有可伏 茎。茎三角19 时线形。花密集茎顶 呈绿色球状, 「固有2~5片包叶。6~ 9月开花、结果

【生长环境】 生在司阳亚地及水 和田边。



图 6.54 水蜈蚣

【平收加工】 全草人药、7~9月 采收, 4净, 断土。或复季随用随采。

【性味。效】 辛平。发丹,解热, 止咳,解毒,消肿。

【主治用法】(1)疟疾; 二两, 在 疟疾发作前2小时减服 (2)感冒 百 日咳, (3)细菌性痢疾; (4)跌打损伤、 风湿骨痛。以上病症用量一两至一两, 前服、(1) 症咬伤 用鲜草A净, 捣烂 夕敷。(6) 支衣瘙痒 煎汤外洗。

## 酸浆

【处方用名】 排金灯。

【别名】 金灯笼。

【植物形态】 茄科,酸浆属。多年生草本,高1~2尺,有爬地的根状茎。 茎多单生,不分枝。叶阔卵形或卵形, 长1~3寸,宽1~2寸,边缘有粗大钝齿、花门色。果生于一橘红色 灯笼状的萼内。7~9月开花,10月果熟。

【生长环境】 生于田野、构边等



图 6-55 酸 浆

处,也有栽培。

【采收加工】 果入药。 9~10 月 采收,晒于。本品易霉、易蛀,须注意。

【性味功效】 酸平。清热,消肿。

【主治用法】(1)肺热咳嗽,可配合桑叶、枇杷叶等,(2)咽喉肿痛,可与蒲公英等同用。以上病症用量一钱半至三钱,煎服。

## 拳 參

【处方用名】 拳参。 【別名】 草河车。

【植物形态】 蓼科,蓼属。多年生草本,高可达2尺余。根茎肥厚扭曲。茎直立,单一。根出叶有柄,披针形至狭卵形,基部心脏形,渐狭,有时下延成翅状,边缘外卷,茎上部的叶近无柄。 想状花序顶生,花小,密集,白色或粉红色。果三棱形。6~7月升花,8~9月结果。

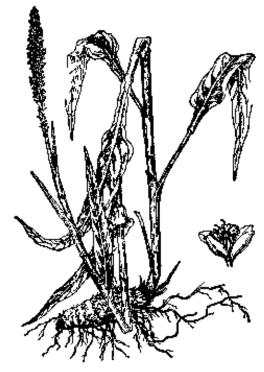


图 6-56 拳 参

【生长环境】 生于阴湿山坡草丛 中。

【采收加工】 根茎入药。3~4月 或 9~10 月都可采挖,洗净,除去须根,晒干。

【性味功效】 苦酸,有小毒。消肿,止泻,解毒。

【主治用法】(1)感冒发热、咽喉肿痛、流行性腮腺炎,常与大青叶、板蓝根等同用,(2)肠炎腹泻、痢疾;(3)热疖痈肿,痔疮。以上病症用量三钱至一两,煎服。

【注】 目前上海市售的"草河车"原植物是攀参。有的地区称"七叶 · 枝 花"为"草河车"。两者功效不同,不能混用。

## 黄 独

【处方用名】 黄药子、黄独。

【别名】 金线吊蛤蟆、黄药脂。

【植物形态】 薯蓣科,薯蓣属。多年生缠绕草质藤本。具有球状地下块茎。茎圆形,叶互生, 具长柄, 叶片卵

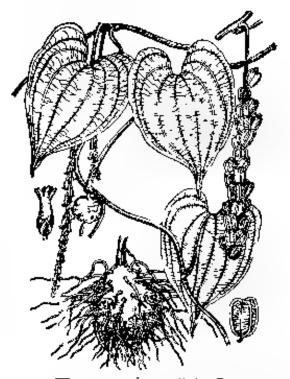


图 6 57 黄独 黄乳子)

形, 先端锐灵, 基记阔心形, 全缘, 有脉 7~9条, 叶腋常有珠芽。有雌雄之分, 雄株花序短而丛生, 或呈圆锥状, 雌林化 序 1~4 个丛生于叶腋。果矩圆形, 下垂, 有翅。 7~9 月开花, 9~10 月结果。

【生长环境】 4 于山野沟边、溪 边等杂草和灌木丛中。

【采收加工】 带根块茎入药。9~11月采收,选净,切片,晒干。

【性味功效】 苦平。清热解毒,消肿,止血,止咳平喘

【主治用法】(1)甲状腺肿;(2) 吐血、咯血,(3)咳嗽气喘。以上病症 用量三钱至一两,煎服。

## 獅 猴 桃

【处方用名】 藤梨根、獮猴桃根。 【别名】 阳桃。

【植物形态】 獨猴桃科, 獅猴桃 属。藤状灌木, 枝条的髓心旱薄卢状, 幼枝略成方形, 密生褐色毛; 芽小, 包 在膨大的叶柄基脚内。叶圆形或广椭

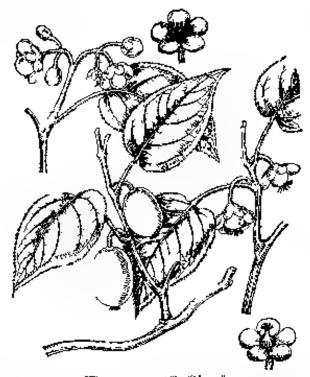


图 6 58 獮猴桃

图形,先端圆或微凹 嫩时或人人锐), 基部心脏形,边缘有细锐锯齿,互生, 有长柄。叶反面、脉及叶柄丛生有毛 茸。花生于叶腋,有雌雄之分,初为日 色,后渐变橙黄色,有香气。果椭圆 形,果皮黄褐绿色,果肉绿色。4~6月 开花,8~10月果熟。

【生长环境】 多生长温暖、潮湿 山区的林缘或灌木丛林中。

【采收加工】 根入药。常年可挖, 洗净,切片,晒干。

【性味功效】 甘寒。解毒,抗癌, 开胃,止痛,利尿。

【主治用法】 胃肠道的癌症及其 他癌症 用板 一两至五两,瘦猪肉 二 两,加水,用小火煮 3 小时 以上,肉与 药液分二次服完,连服 15~20 天,体 息儿入再服,连服四个疗程。

【注】 煮服时,忌盐、葱、姜等刺激物及鱼腥。服药后有轻度不适、恶心,仍可继续服用。如有明显恶心、呕吐等反应,可暂停数日再服。

# 苦 爹 菜



图 6 59 气 多菜

【处方用名】 苫爹菜。

【生长环境】 生于阴湿的山麓路 边草丛中或山坂林下。

【采收加L】 全草人乡 8~9月 采收,晒干。

【性味功效】 微辛微温。散风解毒。

【主治用法】、1) 焖疾、肠及 腹痛 【钱至五钱,煎服。(2) 毒蛇咳焦 【 钱至五钱,煎服,亦可用鲜草捣敷息 L。

## 瀬 葵

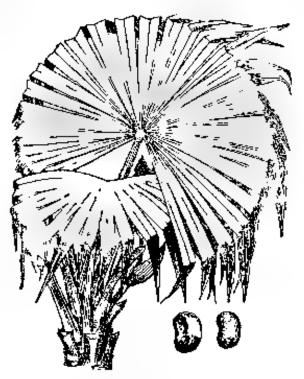


图 6-60 蒲 葵

【处方用名】 葵树子。 【别名】 扇叶葵子。

【植物形态】 棕榈科,蒲葵属。常绿乔木,高15尺左右,茎里 直立,有密环纹。叶人,扇形,直径可达3尺, 上,拿状深裂,裂片披针形,叶柄长达3尺左右,一棱状,边缘有倒钩刺一行。 花腋生,圆锥花序,线黄色。果形似橄榄,熟时黑褐色。

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 种子入药。秋冬采收,晒干。

【性味功效】 苦寒。抗癌,凉血, 止血。

【主治用法】 治各种癌肿、白血病、慢性肝炎等: -两,水煎1~2小时服。民间常与瘦猪肉-两同煮,饮

汤吃肉,以冶癌症。

## 了哥王(南岭 墓花)



图 6 61 了哥 王

【处方用名】 了哥 E根(根)、了哥 E时(叶)。

【别名】 南岭荛花、地棉根、山豆

【植物形态】 瑞香科, 荛花属。灌木, 高1~3尺。茎枝褐红色, 皮部纤维丰富。叶对生, 非常形或倒卵形。侧脉纤细而多。花黄绿色, 数 未集生于枝顶。果、卵形,绿豆大小,熟的暗红色。5~6 号开礼, 8~9 月果熟。

【生长环境】 生于村边、路旁、山坡、荒地等草丛中。

【采收 . L】 模、叶人药。夏采 叶,晒干。秋 春挖根,洗净,切片,需 反复卷晒,, 去毒性

【性味功效】 言葉,有毒。消肿 散结,清热解毒。

【主治用法】(1.) 琳上, 结核、哮喘、腮腺炎、百日咳、扁桃体炎:根上

银至/钱,加水适量,小火煮2月时以上,去查取汁,分二次服 (2)行序肿毒,跌打损伤、蛇虫咬鱼、小儿头疮;鲜茎叶捣烂外敷或挤汁外介。

【注】本品甚毒、内肝心顶连续用小 火煎2人,时以上,以减低毒性,否则极易中 毒。主毒性状为喉咙燥痛、人量、血红。被 缩腹写,订用像豆、生甘草共产为与服解毒

## 古山龙

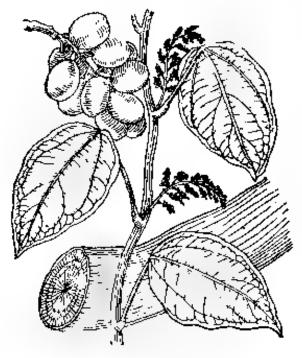


图 6 62 古山龙

【处方用名】 古山地。 【别名】 黄连藤。

【植物形を】 防止科, 占山龙属。 木质大藤本, 老茎具纵条纹、表皮褐

色,断面鲜黄色,味极苦。叶厚,互生, 广卵形 夏日开花,形小,集生在 · 腋 处。果黄色, 《圆形。

【在长环境】 生于大山森林各地或山鞭组体中。

【采收加 [ 】 茎藤人药。全年可 采, 冼净, 切片, 趣 F。

【性味功效】 苦寒,有小毒。清热

利湿,杀虫,解毒,止痛。

【主治用法】(1,疟疾、痢疾、肠 炎、扁桃体炎、支气管炎、疖肿 五钱至 一两,煎服。(2)炎性胃痛·一钱至五 钱,可配伍其他药同用。(3)煎洗外治 皮肤湿疹、皮炎、脓疱疮、脚癣。

## 三丫苦



图 6 63 三丫 苦

【处方用名】二丫苦。

【别名】 主义虎、'枝枪、默打王。 【植物形态】 芸香科,吴茱萸属。 權木或小乔木,高6~15尺。树皮灰 白色,全株皆有苦味。叶灯生,有长 柄,小叶3片,两端尖,椭圆状披钉形; 有油点。花小,黄白色,集成腋生的圆 锥花序。果含4粒黑色种子。

【生长环境】 生于林边、丘陵、山谷、溪边、灌木丛中。

【采收加工】 根入药。全年可挖, 洗净,切片,晒干。

【性味功效】 苦寒。清热解毒,燥湿止痒,消炎上痛。

【主治用法】(1)防治流感、流脉、乙脑;(2)扁桃体炎、咽喉炎、黄疸型肝炎。以上病症用量二钱至五钱,煎服(或用树皮亦可)。(3)风湿性关节炎、坐骨神经痛 二钱至一两,煎服。

【附】 三丫苦叶(叶) 清热解毒,消炎止痛。(1)跌打损伤、蛇虫咬伤、疖肿: 鲜叶捣敷患处。(2)湿疹、皮炎、痔疮, 叶煎水外洗。

表 6-2 凊 热 药

处方用名	性 味	功	计 台	常用量
生石膏	辛甘寒	清热降火,止渴 除烦	1.高热不退、烦渴狂 2.肺热喘咳	躁 线至 - 两
肥知母	苦 寒	清热, 闽燥滋阴		
括芦根 鲜芦根	日 寒	清热,止呕		
· 鲜竹叶	寒炎甘	清热降火,解渴 除烦		
	苦甘微 寒	清热,祛风明目, 缓泻	1.目赤翳障 2.头风 痛 3.便秘	头 -钱半至 三钱
	生石膏 肥知母 活芦根	生石膏 辛甘寒 肥知母 苦 寒 括芦根 甘 寒 苦甘微	生石膏 辛甘寒 清热降火,止渴除烟 苦 寒 清热,但燥滋阴 苦 寒 清热,止呕 甘 寒 清热,止呕 甘淡寒 清热降火,解渴 除烟 苦甘微 清热,祛风明目,	生石膏 中甘寒 清热降大,止渴 1.高热不退、烦渴狂。除烦 2.肺热喘咳 2.肺热喘咳 1.热病烦渴 2.虚热 3.二便不利 属虚証 3.二便不利 属虚証 4

药 名	处方用名	性味	功数	主 治	常用量
青葙子		- - 古微窓	清肝人,散风热	1.目赤翳障 2.高血压	(钱至三 (钱
鲜地黄	鲜生地	甘苫寒	清热 京血, 滋阴, 止血	1. 热病伤津 2 斑疹、咽喉红肿 3. 热缸出血	五钱至。两
玄多		成 苦 寒	兹阴降火,解毒	1. 高热伤津 2. 咽痛、 斑疹 3. 痈疽 4. 瘰疬 (淋巴结肿)	∴铁至 <b>、</b> 钱
丹 皮	牡丹皮	子 等	京血,散瘀	1.热病发斑 2.出血 3.经闭 4. 國尾炎 5. 高血压	二钱至四钱
紫 草	紫草根	甘咸寒	京血,活血,解毒	1.斑疹(兼能预防麻疹) 2.痈肿 3.子宫绒毛膜 上皮癌	二钱至《
地骨皮		片寒	凉血,清肺热	1.咳嗽吐血 2.虚热多	二钱至四 钱
连 翘		占微寒	<b>清热解毒</b> ,排脓	1.风热表証 2.痈疽 3.瘰疬	一线至四 钱
大青叶		<b>苔大寒</b>	清热解毒,凉血	1. 热病发斑 2. 热毒咽 喉肿痛 3. 疮疡、丹毒等	五钱至一两
板蓝根		艺 寒	清热解毒,利咽	1.咽喉肿痛 2.流行性 腮腺炎	五钱至一两
白鲜皮		苦 寒	清热解毒,祛风 湿	为冶皮肤病要药,热疮、 风疹、湿毒均可治	一钱至
白头翁		苦微寒	凉血解毒	热毒下痢	一钱至三 钱
黄芩		苦寒	清湿热,泻火,安 胎,降血压	1.发热 2.肺热咳嗽 3.黄疸 4.泄泻 5.高 血压	一钱至一 钱
黄连	川達	苦寒	冯火,燥湿,解毒	1.发热 2.泻痢 3.心 烦、呕吐 4.眼红肿 5.疗毒	五分至一线
黄柏		第 寒	泻火,燥湿	1. 发热 2. 剥疾 3 黄 疸 4. 疮毒 5. 湿疮	钱至 线
<u></u> 龙胆草		苦寒	清湿热,泻肝人	1.眼红胁痛、咽痛口芹 2.惊风 3.阴部肿痒	钱至 钱
茵 陈	绵茵陈	苦微寒	清利湿热	为冶黄疸的主要药物	三銭至八 銭

药名	处方円名	性	味,	功	效	主	枱	常用量
苦 参	<u> </u>	45	寒!	清湿热	,,袪风,杀	1.湿热磨疾、 粉、痔疮、麻	黄疸 2.疮	· 钱至: 钱
败酱草		苦	窓	青执解 排成	毒、消肿	1.肠痈腹痛 毒 3.肿痈	2. 疮痈肿	钱 至 五 钱,大州虽 吁用 - 两

# 三、法风湿药

祛风湿药能祛除肌肉、经络及筋骨间的风湿,可以治疗关节癫痫,有的还具有补肝肾、强筋骨的作用,兼冶筋络拘急、四肢麻木等症。

# 苍 耳(葉耳)



图 6-64 苍 耳

【处方用名】 苍耳子。

【植物形态】 采科,苍耳属。一年生草本,全株料糙有短毛,亨可达4~5尺。叶互生,心状一角形,边缘有不规则粗齿或缺刻,有3条粗脉,花生于叶腋,有雌雄之分 苯上部为雄花,下部为雌花。果实椭圆形,密生钩束,。5~6

月开花,9~10月果熟。

【生长环境】 生田间、路边、竹林、屋边等于燥向阳的地方。

【采收加工】 果实人药。8~10 月采收,晒工。

【性味功效】 苦辛品。发汗,祛 风湿,止痛,通鼻塞。

【主治用法】(1)风湿痛、头痛、肌肉麻痹,可和桑枝、豨莶草等配合应用;(2)鼻炎、鼻塞鹿涕。可配合草夷花,煎服,也可外用;(3)麻风病、疥疮。以上病脏用量一钱至三钱,煎服。

【附】 1. 苍耳草(全草) 功用与苍耳子相似,并能镇轻,治癫痫;鲜草适量捣烂外敷,能冶蜂刺、虫咬。一般用土钱至五钱,大剂量可用一两,煎服。

2. 苍耳虫(通常牛在茎内, 形如小蚕, 8~10 月提取) 浸麻油中, 用时接取一条至两条,捣广敷患处,外贴清膏药, 可治疗疮肿毒初起 对未溃的疮面, 先用消毒针挑破, 涂上苍耳虫, 大后即鹿出黄水。隔天换药一次,连敷二至一次。

## 海州常山

【处方用名】 臭梧桐。

【植物形态】 马鞭草科,海州常山属。落叶灌木或小乔木,高6~12尺树皮灰白色,嫩枝上有毛。叶对生,阔卵形至椭圆形,长2~5寸,边缘无齿

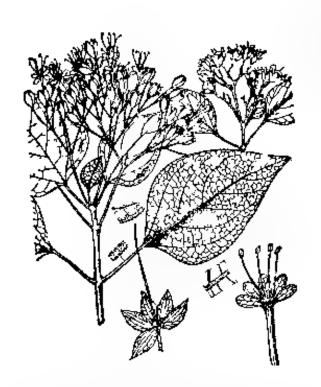


图 6 65 海州常山

或有波状齿。花白色或带淡红色,密集枝梢。果扁球形,成熟时益色,有浆 升,生于红紫色的萼内 8~9 ] 升机, 9~10 月结果

【生长环境】 生心路旁 总边、山谷或山坡的灌木丛中。

【采收加工】 带嫩枝癿 叶 八 药、 6~8月上旬采叶( 升化后的叶, 有速成 分下降, 不引采收), 晒 升。

【性味功效】 味古。袪风显、止痛,降血压。

【附】 1. 奧梧桐花(帶宿萼的果实) 祛风湿,平喘。;气喘及风湿痛 三钱至五钱,前服

2. 臭梧桐根 枳 祛风,止痛, 降血压。治风湿痛、高血压; 五钱至 1两,煎服。治高血压可与枸杞根同 1。

## 菝 葜



图 6 66 菝 整

【处方用名】 菝葜。

【1. 名】 金刚刺、金风燥头、铁刺 苓

【植物形态】 百合科, 質素屬。落 阳曼生有规范术, 有雌雄之分, 根茎祖 大, 坚硬, 横牛地下。茎细长有节, 节 处弯曲, 有意利, 叶五生, 青年, 椭圆 形或近圆形, 长1~3寸, 有自脉3~5 条, 叶柄基部有卷领2根, 用以薄碎它物。花小, 黄绿色, 星腋 + 个状部外。 果实球形, 熟时红色。如豌豆人。4~6 月斤花, 1.~12 月果熟。

【生长环境】 生于、坡、路过灌木丛中

【采收加工】 块根人药。10~1月 采挖,洗净,切片,晒干。放下燥处,防 蛀。 【性味功效】 甘酸平温。解毒消肿止痛,祛风利湿,止痢。

【主治用法】(1)筋骨酸痛、跌打损伤,可配合虎杖根等同用,(2,疔痫、癌肿;(3)肠炎腹泻、妇女日带。以上病症用量五钱至一两,煎服,(4)糖尿病: 七钱,加乌梅一个,煎服。

#### 细柱五加



图 6-67 细柱五加

【处方用名】 细柱上加。

【植物形态】 五加科,五加属。落叶灌木,高可达1 丈。枝有时有刺。掌状复叶互生,小叶 5 片,少有 3~4 片的,倒卵形至倒披针形,边缘有圆锯齿。花黄绿色,伞状排列。果实肉质,带扁圆形,熟时紫色至黑色。6 月开花,10 月果熟。

【生长环境】 山坡、林园、路旁、 村宅等处。

【采收加工】 根皮入药。11~3 月采收, 洗净, 除去木质心, 切断, 晒干。 【性味功效】 辛苦温。祛风湿,止 瘡,强筋骨。

【主治用法】(1)风湿痛,可配合 羌活、秦艽、威灵仙等同用;(2)两脚瘘 软、腰膝酸痛,可与怀牛膝、桑寄生、续 断等同用;(3)水肿,可与冬瓜皮、生姜 皮、茯苓皮等配合。以上病症用量二 线至三钱,煎服。





图 8-68 大血藤

【处方用名】 红藤。

【别名】 血藤、大活血。

【植物形态】 大血藤科,大血藤属。攀援木质大藤本,长达 2~3 丈。 茎褐色, 圆形, 有条纹, 砍断处有红色 汁液流出。叶互生, 小叶 3 片, 顶生小叶卵圆形, 侧生小叶较大, 斜卵形, 两侧不对称, 中脉偏内侧。花生在叶腋, 黄色或黄绿色。果卵状长圆形, 表面有白粉, 熟时暗蓝色。5 月开花, 9~10 月果熟。

【生长环境】 喜生于大山密林、

溪边,常缠绕在它树上。

【采收加工】 茎藤入药。全年可采,洗净,切片,晒干。

【性味功效】 辛温。祛风湿,通 经络,活血,消炎。

【主角用 去】(1,《插性关节炎· 五钱至一两,前服。(2)阑尾炎 可单 用一两至二两,煎服;也可用 两,再 配冬瓜子、桃仁、紫花地丁,同小服。 (3)急性肠炎 一两,配青木香、大蒜, 同煎服。

【附】 红藤根(根) 活血通俗。 治痛经、腹部虫痛、中暑、胸腹受伤等: 三钱至五钱, 煎服。

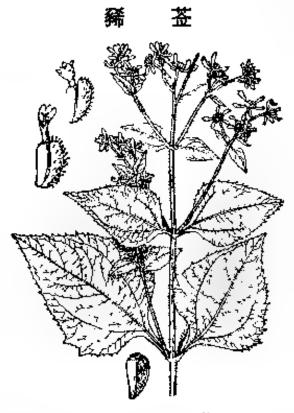


图 6 69 新 莶

【处方用名】 豨莶草。

【植物形态】 菊科,豨莶属。多年 生草本,高可达3尺,全体密生白色柔 毛。叶对生,卵形至 .角状卵形,长 2~1寸,有3条粗脉,边缘有粗齿。头 状花细小,黄色;花与花梗都有腺毛, 容易粘着衣服、8~10月开花。

【生长环境】 栽培,也有少量野 生于路旁、宅边等处。

【采收加工】 全草入药。8~9月 收割,洗净,晒上。

【性味功效】 著寒。祛风湿,上 痛,降血压。

【主治用法】(1)风显痛,可配合 桑枝等;(2)高血压,可与夏朴草、青葙子等同用。以上病症用量一钱至五钱, 煎服。如用于降血且, 可用五钱仓一两, 煎服。(3,豨莶草 | 两,用黄酒两拌和,蒸熟,适用于筋骨矮弱、腰膝无力、于脚麻木、半身不遂等症。每天一钱至四钱,煎服,或研粉,吞服,每服一钱。



图 6-70 木防己

【处方用名】 木防己。

【别名】 上木香、小青藤。

【植物形态】 防己科, 木匠 己属。 缠绕性落叶藤本, 长达 8~9 尺, 有雌 雄之分。茎上部分枝,小枝纤细而韧, 表面密生黄色细柔毛。叶气生,卵形或卵状长圆形,全缘或间有3浅裂,两 面都有毛。花腋生或顶生,黄白色。果 近球形。6月 开花,9~11 月果熟。

【生长环境】 生于山坡、丘陵及 路旁。

【采收加工】 根人药。7~8月挖根,洗净,切片,孤干。

【性味功效】 苦寒。祛风,止痛, 利尿,解毒。

【主治用法】(1)关节痛 或 酸 麻 无力;(2)肾炎水肿、尿路感染。以上病 症用量三钱至五钱, 以服。

#### **胃碎补(槲蕨)**



图 0-71 骨护 体

【处方用名】 骨碎补 【别名】 石岩裳、爬岩等。

【植物形态】 水龙 骨 针,槲 族 属、附生草本 根茎横走,肉质肥厚, 密生金黄色的吞出狭长鳞片。叶 有2 型: 营养叶基生,形小,无柄,卵圆形, 边缘浅裂:生殖叶有柄,羽状深裂,有裂片7~13 对,基部下延至柄上成狭翅。孢子囊群生在裂片 反 面侧脉之间。

【生长环境】 附生于树干或山林 石壁上。

【采収加工】 根茎入药。全年可保,洗净、香去鳞片(绒毛),tJ片,蒸后晒干。

【性味功效】 苦温 祛风湿,强 筋骨,止血理传。

【主治用法】(1)骨折、关节脱位、三钱至五钱, 爪服, 亦可鲜品热烂外敷。(2)把伤、跌打而致的酸痛、三钱至五钱, 水煎冲黄酒服, 慢性无损亦可治。(3)风湿性关节炎、缔啖麻痹、三钱至五钱, 煎服。(4)鲜用切片外擦, 治斑秃(鬼剃头)。

#### 络石

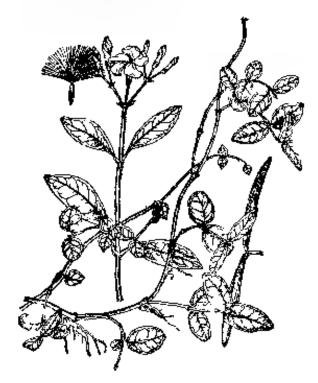


图 6 72 络 石

【处方用名】 络石藤。

【植物形态】 夹竹桃科,络石属。

常绿藤本,茎卉褐色,常生有气根。叶对生,叶片椭圆形或卵大披针形,老时常单质。化白色,胶土,有杏气。果可柱形。种子顶端有白毛,4~6月 开花9~10月果熟。

【生长环境】 生」□ : 1、以阴湿衫涧。

【平衣加工】 带广茎序入药。全年可采, 选净, 租干。

【性味功素】 古敬寒 法风重格, 利关节,凉血适崩。

【中台時才】(1 风湿和桶、关节酸痛、筋脉拖。(1)医。"1桶、仓和桶肿。以上病症用量 "4、至一两,黄服。(3)疖痈及外伤出血,可用制叶热净,捣敷患处。

【附】 薜荔果、薜荔的果实) 别名木馒头、鬼馒头。目在中。朴屑固精,通乳,活血消肿。 主治(1)汨萎、遗精薜荔果四钱,葎草四钱,前服。(2)乳汁不通: 用薜荔果两个,猪毛蹄一只,煮食井饮汁。(3)痈疽初起, 三钱至四钱,煎服。

【注】 桑科榕属草荔的不结实的语叶茎藤、有些地区也以"络石藤 药。上海即区所用的"络石藤",就是薜荔的不禁实的带叶茎藤。

#### 两 面 针

【处方用名】 内血针。

【别名】 入地金气、野花椒。

【植物形态】 芸香科,花椒屬。常绿藤状灌木,与3~6 尺。桂皮黄色。常有褐色点状,小斑,尝之有持久的,麻 西感。枝、叶柄、叶脉环,生有小钩刺。叶



各 6-73 两 5 针

互生,羽状复叶,有小叶 5~11 片;小叶卵状椭圆形,有油点,边缘有支生。 化白色,生在叶腋。果球形。种子成熟叶黑色,有麻辣味。

【生长环境】 多产于两广、湖南、云南、台湾。生于山野及灌木丛中

【采收加工】 根人药 全年可挖。

【性味功效】 辛苦微温。祛风活络,散极止痛,解毒消肿。

【主治用去】(1)胃气痛、风湿胃痛、腰肌劳消、跌引损伤、(1)破伤以、毒蛇咬伤。以上病症用根。钱至五钱、煎服。

【附】 1. 两面针皮(茎 支) 功效用法同根。

**2 两面针叶 叶)** 散痰一痛。鲜叶檀敷,治跌打损伤。

【正】 本品有些,用量不一过人。过 量引起大量 最花、似吐等中毒以象。

		·			
药名	处方用名	性 祩	办 效	上 拾	常用量
独活		辛苦温		风湿痛	一钱五分至 四钱
羌 活		辛苦温	袪风湿,」痛, 解热。	1.感冒发热、头痛身痛 2.风湿痛	一钱五分至 四钱
水瓜	宣本瓜	酸温	舒筋络,和胃	1. 关节拘挛疼痛 2. 脚气 3. 呕吐腹泻	一钱半至三
威灵仙		辛 温	坛风部	1.关节疼痛扎帶 2.鱼骨 哽喉	钱至五钱
秦艽		苦辛平	祛风湿,清虚 热	1. 关节痛 2. 肝炎、黄疸 3. 虚热、低热	一钱至四钱
蚕 砂	晚蚕砂	甘文塩	社风湿, 汽血, 炒灰止血,	1.关节痛 2.腹痛 3.月经 不周 4.脚漏 炒炭吞服)	一钱至一钱 (包载)
苍术		甘辛温	燥湿,健脾,祛  风	1. 肖化不良、胀问恶亡、腹 痛、腹泻 2. 关节疼痛 3. 足瘘 4. 夜盲	一瓦五二钱
松节	油松节	苦 温	祛风湿	专治关节痛	二钱至四钱
桑 枝	嫩桑枝		祛风湿,通筋 活络,止痛	风湿痛、手指发麻、关节伸 举不便	三銭至一两
寻骨风		著 平	、	风湿性关节炎	五钱至二两
乌梢蛇		计平	社风攻毒,镇 痉	1.风湿痛、于足麻木 2. 惊风、癫痫 3.疥癣疮毒	.钱至一两
白花蛇	- 蘇 蛇 - 白花蛇	甘咸温	<b></b>	1.关节疼痛拘挛 2.皮肤 顽癣 3.中风	五个至一钱
蜂房	露蜂房	苦 咸平 村 本		1.乳痈肿痛(尚未化脓)   2.惊痫、风湿痛、癌肿(以   上内服) 3.痈疽瘰疬(外   用)	八分至 钱, 分至 明 我 受量可用。 我 受 或 等 或 等 或 等 会 数 次 人 数 次 的 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、

# 四、利尿滲湿药

凡以通利小便、渗除水湿为主要 功效的药物,称之为利尿渗湿药。本类 药多数性平味淡、具有"淡渗"的作用,用以治疗水肿、小便不利、排尿异常(如尿频、尿急、血尿、尿路结石等)症状。此外,关节疼痛("风湿")、黄疸("湿热"

或"寒湿")、痢疾腹泻、产温、湿疹等疾病,中医都认为与"虚"有关,也须配伍本类药物。

#### 连钱草(活血丹)



图 6-74 连钱草

【处方用名】 连钱草、金钱草。 【别名】 遍地香、透骨肖。

【植物形态】 唇形科,活血丹属。 多年生匍伏草本,有香气。茎力,细长, 匍伏。叶对生,有长柄,肾圆形,上面 有细毛,反面常带紫色,边缘有圆齿; 花枝上的叶顶端 较 狭。花 1~3 朵 生叶腋,淡红紫色。果长圆形,褐色。 3~4 月开花,4~5 月结果

【生长环境】 生在路边、田野、林 缘、溪边、树下和房屋附近等阴湿地*方*。

【采收加工】 全草人 药。4~10 月采收, 冼净, 切断, 晒干。 防霉。

【性味功效】 微甘寒。利尿,化 湿,清热解毒,消肿,健胃。

【主治用法】(1) 尽路结石,单用二两至五两,煎服。(2) 肾炎水肿:连钱



图 6-75 车 前

【处方用名】 车前草。

【植物形态】 车前科,车前属。多年生草本。叶簇生地上,卵形或椭圆形,全缘,有3~7条粗脉。花梗从叶丛中抽出,花极小,白色,成细长花穗。果实成熟时环状裂开。种子细小,黑褐色。4~7万月花。

【生长环境】 多生于田野、路旁等处。

【采收加工】 全草入药。4~10月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 甘寒。利尿,止咳 化痰,清热解毒,明白。

【主治用法】(1)、便不利、小便 色黄而量少、尿道盈痛、腹 等症,可 单用,也可配痛公英、忍冬藤等,(2)水 钟;(3)失眠多梦;(4 咳嗽多痰及高血 玉;(5)眼红肿痛、怕光流泪,可配桑 叶、青葙子等。以上病症用量五线至 二两,煎服。(6)肢肤肿毒氨起: 鲜草 捣烂外敷。(\*)肝炎、黄疸·鲜草一两, 洗净捣汁服,连服

【附】 车前子、种子, 功效与车 前草相似。一段 + 至 压钱, 布袋包 煎。

# 黄毛耳草



图 6-76 黄毛耳草 【处方用名】 黄毛耳草。 【别名】 石扎穿、地鉄\*。

【植物形态】 茜草科 耳草属 多年生草本,全体有黄色长柔 已。基细

长、铺散地面,节上生根。叶对生,卵形或卵状披针形,全缘。花淡蓝色,生于叶腋。果虾细小,扁球形。7~8月开花,9月果熟。

【生长环境】 生于由坡, 路边、岩石上、溪边草丛中。

【采收加工】 全草人 药。9~10 月录収,冼净,晒干。

【性味功效】 辛苦干。荷热利水, 平肝。

【电台用法】 适用于暑热泻痢、湿热黄疸、小儿色性肾炎、反胃呃逆、肿瘤。三钱至五钱,煎服。



图 6-77 酢 浆 草 【处方用名】 酢浆草。 【3.名】 酸浆草。

【植物形态】 酢浆草科, 酢浆草属。多年生草本。茎细弱, 匍代或斜升, 常节上生根。草状复叶互生; 小叶3片, 倒心形, 顶端凹入, 有时带紫红色。花小, 黄色, 1 至数朵生于叶腋。

果实圆柱形,具有核 春秋季连\*\* 开 花。

【生长环章】 生于田野、路旁、墙 蒜下等处。

【采收加工】 全户人4。6~8月 采收, 汽净, 晒干。

【性味功效】 酸度。和尿、毒热, 消炎,上痛,指血

# 海 金 沙



图 6 78 每 金 2

【处方月名】 梅ご沙藤。

【别名】 左转藤、

【植物形态】 海金沙科, 海金沙属。多年生蔓草 根茎横毛, 黑褐色或栗褐色,密生细鳞片。茎细,质硬而

有光泽,长3~6尺,能缠绕它物。引 其复叶互生,小羽片作各种分裂,小 有包齿。夏秋间,茎上部时的反面边 缘生许多黑褐色孢子 繁殖体),「海 金少。孢子期5~11月。

【生长环境】 生于山野路旁支手 里的,坡、距陵都木丛中。

【采水加工】 全商人药。 7~1c 月采收,汽车,随手。

【性味。收】 甘寒 清热解毒,和 尿。

【丰台門法】 尿路感染、尿路心石、肾炎水肿 博丽疗毒、黄疸、白节、乳病、腮豚炎、山肾炎等症: 五钱至一两、酿食、熔干矿木 外敷台刀伤

【附】 海金沙(孢子) 店用; 、 使不利、水道利痛、尿路枯石、水麻等 症。一钱至三钱,布包煎服。

#### 马蹄 金

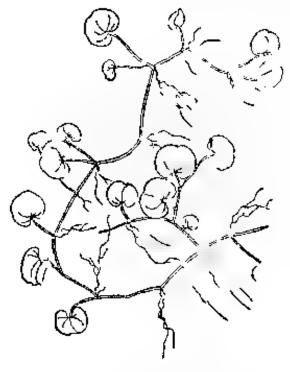


图 6-79 马路金

【处方用名】 马蹄金。

【别名】 荷包草、黄疸草、小元宝

草、小金钱草。

【植物形态】 旋花科,马蹄金属。 多年生草本。茎细长,匍伏地面,节上生根。叶互生,肾形或圆形,形似马蹄,长2~5分,宽3~6分,有长柄,花单生于叶腋,形小,淡黄色或白色。果实带球形,成熟归开裂。4~5月开花,6~8月结果。

【生长环境】 生在路边、田边、墙脚等阴湿地方。

【采收加工】 全草入药。全年可采,洗净,晒干,或鲜用。

【性味功效】 辛平。祛风利湿, 清热解毒, 补血。

【主治用法】(1)显热黄疸、伤风感冒、咽喉肿痛、肺热咳嗽、五钱至一两(鲜用加倍),煎服。(2)全身水肿(骨炎): 鲜草捣烂敷脐上,每日一次,7日为一疗程;或五钱至一两,煎服。(3)乳痈、湿疹、蛇虫咬伤: 鲜草适量,捣烂外敷。(4)血虚无力.一两,加红枣十只,煎服。

# 黄 花 菜

【处方用名】 萱草根。

【植物形态】 百合科, 萱草属。多年生草本。根圆柱状, 多数, 环生在根状茎四周, 幼时白色, 后变黄色或褐色, 根的末梢常肿大如块根。叶丛生,带状披针形, 长达2尺半, 宽达5分。花茎从叶丛中抽出, 高3~4尺, 有4~5个分枝, 上生鲜黄色花。果实椭圆形。种子黑色。7~8月升花, 8~9月结果。

【生长环境】 生在河边、树下阴湿处。

【采收加丁】 根入药。10~11月 采挖,洗净,晒干。本品不易干燥,可 先晒几天,堆一天,如此反复进行,至

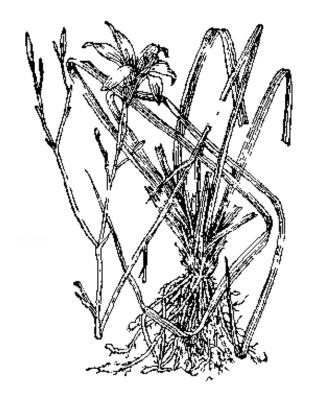


图 6-80 黄花菜

上足为止。见霉。

【性味功效】 甘凉,有毒。清热, 利尿消肿。

【主治用法】(1)小便不利、水肿、黄疸;(2)关节酸痛,可配金雀根[]用;(3)吐血、鼻出血。以上病症用量一钱至一钱,煎服。(4)乳痈肿痛 用鲜根适量,洗净,捣烂敷患处,每日换二、三次。

【注】 此药有毒,用量过多或长期服用都要损害视力。

#### 过 路 黄

【处方用名】 对坐草。 【别名】 大叶金钱草。

【植物形态】 报春花科,珍珠菜属。多年生草本。茎柔弱,爬行于地面。叶对生,卵形或心形。花黄色,有长柄,成对生于叶腋,叶与花瓣上都有黑色条纹。5~7月开花。

【生长环境】 生于山坡路旁、溪



图 6 81 过铬黄

构边等阴湿处。

【采收加工】 全草入药。6~8月 采收,冼净,晒干。

【性味功效】 普酸*读* 利尿排石, 清热解毒,活血。

【主治用法】(1,肾及膀胱结石、胆囊结石 两至二两,大剂量可用四两至五两,产服。(2)胜打损伤。鲜全草,洗净,捣汁一小杯服。(3)腹水肿胀:鲜草适量,捣烂敷脐部 (4)肾炎水肿,五钱至一两,前服、(5)黄疸 三钱至一两,前配合菌陈等利用,煎服。

#### 

【处方用名】 萹蓄草。

【别名】 竹节草。

【植物形态】 蓼科,蓼属。一年牛草木,高可达1尺多。茎平卧、斜升或直立,基部多分板,表面有细构纹。叶互生,狭椭圆形至线形,长0.3~1.2寸,宽4.5分以下,茎叶有时有白粉。花



图 6 82 篇 菩

小,簇生于叶腋,绿白色,花蕾或边缘带红色。果实黑色,三角形。5~9月开花,

【生长环境】 生在宅旁、山野、路边等地。

【采夜加工】 全草入药。6~8月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 苦平。利尿,清热, 蚁虫。

【上冶用法】(1)小便不利、尿道 湿痛,可配合车前草、海全沙等、(2)湿 热黄痘,可配绵茵陈或铃茵防等;(3) 虫积腹痛(蛔虫)。以上病症用量 钱 至一两,原服。(4)鼻出血: :钱,炒炭 研末,分三次用开水送服。

【注】 另有一种"习见蓼"、外形和萹蓄很相似,但它的叶较狭小,果实褐色而光亮,没有细纹或小点,一般不作萹蓄草用。

#### 杠板归(贯叶蓼)

【处方用名】 / 灯白草、杠板归。 【别名】 猫抓刺。

【植物形态】 蓼科,蓼属。--年生

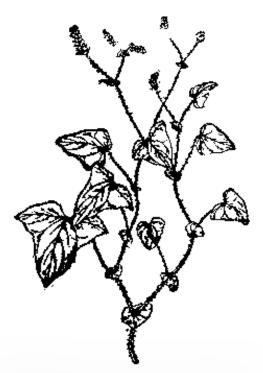


图 6 83 杠板 印

夢草,孝、叶柄和主脉上新生有倒生的動。以钩刺攀登它物。叶互生,带三角形,叶柄长在叶反面;托叶煮长。花白色或淡红色。果球形,料叶蓝色,肉质。6~7月开花,8~9月红果。

【生长环境】 生于河旁 河沟边 草丛中。

【采收加工】 全草入药 6~9月 采收、费净,切断、断 t

【性味功效】 酸平。利尿、消肿、消炎,解毒。

【主治用法】(1)肾炎水肿·可单用四两,煎汤熏洗。(2)风火赤眼、疮辆、泻痢、瘰疬、带下: 钱石一两,煎服。(3)百日咳. 一两,微炒,加淡水酒和冰糖嫩开当茶喝;每天一剂。(4)痔疮 适量煎汤外洗。(5)蛇咬蜂刺鲜草适量,洗净,捣烂外敷。(6)茎叶烟熏可杀臭虫。

### 습 萌

【处方用名】 田皂角。



图 6 84 合 萌

【写名】 野鸭树草。

【植物形态】 豆科,合荫属。 年 生草本,高1~3尺。茎白立,中空。复 叶片气,有小叶20~30 对,线状长椭 圆形,晚上闭合。花黄色,常3~6朵 生脓; 花梗上。豆类细长,扁平,有 6~10节,成熟后节节分离。7~8月 开花,9~10月结果,

【生长环境】 生池塘边、水田边 或水**勾芳**等潮湿处。

【采收加工】 全草人药。6~7月 系収,洗净,函丁。

【性味功效】 苦平。清热 解 寿, 利尿,外用祛风。

【主治用法】(1)荨麻疹,适量, 前汤外洗、2 疖痈;(3)小便不利;(4) 乳汁不通;(5)蛲虫、蛔虫病,可配合舌 楝根皮同用。以上拟症用量 钱至五 钱,煎服。(6)外伤出血:鲜草适量,洗 净,打烂外敷。

【附】 1. 梗通草(剥去外皮的主茎) 清热,利小便,通乳汁。治小便

不利, 热病烦渴, 乳汁不通 一钱至三钱, 前服。

2 梗通根(根. 四小 疳积 用根五钱,炒焦 水草,去查取24,再即人猪肝三两,煅服,用是盐或田猪,吃肝和汤。

# 苧 麻



图 € 85 苧 麻

【处方用名】 苎麻枳。

【植物形态】 荨麻科,荨麻属。多年生草本,离达3尺多,切下有木质根茎和横生的匍木枝 茎丛生、窑土粗长毛。叶丘生,阔卵形,长2~1.5寸,边缘有粗齿,正面粗糙,反面密生白色绵毛。花很小,有雌雄之分,淡绿色,密集成花穗。果实集合成小球状。8~9月开花,9~1 月果熟。

【生长环境】 生于屋旁、河边等潮湿处。

【性味功效】 甘苦寒。清热利尿,

安胎。

【主活用去】(1)孕妇胎动不安, 可配南瓜蒂、鲜生菇等;(2)小使不利、 原止,可与小蓟草、生庸黄等配用;(3) 疮痈丹毒。以上病症用量〔钱至五钱, 前服。

【附】 **学麻叶** 止血。治外伤出血 适量研细粉,外敷。

# 土茯苓(光叶菝葜)

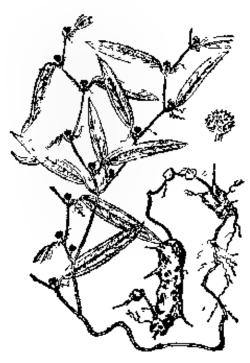


图 6 86 土茯苓

【处方用名】 上茯苓。

【别名】 山遗粮、冷饭团。

【植物形态】 百合科,菝葜属。攀缘状灌水,地下块茎成不规则结节状,表面褐色, 坚硬,内粉性肉质。茎纸长而光滑。叶革质,披针形, 正面深绿色,反面粉白色,叶腋常有 2 卷页。花小,黄绿色,生于叶腋。果冰形,熟时盛紫色。 5~6 月开花,9~11 月朵熟。

【生长环境】 生于山坡路边,常攀援于它树上。

【采收加工】 根茎入药。全年可挖,洗净,切片,晒干。

【性味功效】 甘淡平。祛湿热,利 筋骨,解毒。

【主治用法】(1)风湿骨痛;(2) 恶疮肿毒、皮炎,(3)胃气痛、腹泻,(4) 肾炎。以上病症用量五钱至一两,大剂量可用二、三两,前服。(5)治甲状腺肿大 同黄药子各二钱,煎服。

#### 阴 行 草



图 6-87 阴行草

【处方用名】 铃茵陈。 【别名】 灵茵陈、黑茵陈。

【植物形态】 玄参科,阴行草属。 一年或二年生草本,高 1~2尺,全株有柔毛。叶对生,茎上部叶互生,羽 状分裂,有 4~5 对狭小 裂片。花单 生于枝顶叶腋,黄色。果细长,熟时 开裂,内含多数细小种子。8~9 月开花。

【生长环境】 生在向阳山坡、丘

陵草丛中。

【采收加工】 全草入药。7~9月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 苦寒。清热利尿, 消滞,化湿。

【主治用法】(1)小便短赤、黄疸、肝炎;(2)呕吐、泄泻腹痛。以上病症用量〔钱至一两,煎服,必要时可酌增剂量。

【注】 北方大多数地区将本品作"沟 寄奴"用。



图 6-88 激 苡

【处方用名】 米仁根。

【别名】 来仁、归谷、薏苡米。

【植物形态】 禾本科,薏苡属。 多年生草本,茎丛生,直立,高3~4 尺余,多分枝。叶互生,扁平细长披 针形,质硬,叶缘粗糙,叶基部成鞘 状。花腋生,有雌雄之分。夏秋间开 花、结果。

【生长环境】 栽培或野生。

【采收加工】 根入药。待收割果实后,挖根,免净,晒干。

【性味功效】 甘凉。利湿, 驱虫。

【主治用法】(1)浮瓶、尿路感染、尿路结石、痢疾、白带、(2)小儿疳积、癫痫、肿瘤、黄疸、蛔虫病。以上病症用量一两至一两,煎服。

【附】 薏苡仁(种仁) 又名薏米仁、米仁。甘微寒。利尿化量、清肺热,排脓,缓和抗挛,健脾胃,上泻、主治。(1)脾胃虚弱、水肿腹泻;(2)肺痈、肠痈;(3)筋脉拘挛、风湿痛等;(4)癌肿。以上病症用量 钱至五钱,大剂量可用一两至四两,煎服。

#### 摩 来 卷 柏



图 6 89 摩来卷柏 【处方用名】 摩来卷柏、岩柏。 【别名】 石柏、岩扁柏。

【植物形态】 卷柏科,卷柏属。多年生草本,高3~9寸。茎直立,禾秆色或稍带红色,下部不分枝,叶稀疏,贴伏茎上,钻状卵圆形,先端有短芒;上部分枝,全株成卵状一角形。叶2型侧叶分两行排列于分枝的,两侧;叶致小,成两石排列于分枝的上面,边缘白色。孢子囊穗单生, +枝质,抱子叶圆形或卵状钻形。孢子扇 5~10月。

【生长环境】 生在阴母的 占坡、 林下、溪边和墙缝、石缝中。

【采收加工】 全草入药。夏、秋季采收, 先净, 晒干。

【性味功效】 微甘平。清热,利尿,消肿,和血。

【主治用法】(1)湿热 黄 疸、肝炎、(2)胸胁、腰部挫伤;、3,浮钟。以上病症用量八钱至二两,煎服。



图 6 90 铃 兰 【处方用名】 铃兰。 【别名】 君影草、草玉铃。

【植物形态】 百合科,草玉铃属。 多年生草本,地下有黄山色根茎,节间明显。叶2~3片,出自根茎,长椭圆形或卵状椭圆形,基部狭窄,木互抱合成鞘状,下面微带粉白色。花茎由叶间抽出,上生十朵左右钟形、偏向一侧的白色花。果球形,熟时红色。5~6月开花,6~7月结果。 【生长环境】 自生于山 地阴 坡、灌木丛中。

【采收加工】 全草入药。6~7月 采收, 选净, 晒干。

【性味功效】 甘苦温,有毒 强心,利尿。

【主治用法】 治心脏病气忘浮肿・一钱至 .钱,煎服。

表 6 4 利尿渗湿药

约	名	处儿用名	性 泳	功	, 1 检	- 展用量
茯	苓		甘谈平	利尿 补脾,安神	1.水肿 2.小便不利 3.肿虚泄泻 4.心悸	"钱至五 钱
猪	芩		七大平	利尿,参湿	1.水肿 2.小便不利 3 座虫	· 作文作門 長
净	海	建冷塔	<b>分咸实</b>	利尽,参湿	1.水肿 2 / 便不利 3. 推泻 4.	T.钱至三 钱
木	通		* 寒	利尿、海火、通血 (*	1.淋痛尿闭 2.经闭 3.产后乳汁少	二钱至三
楈	石	<b>飞</b> 酒石	# 寒	利尿,渗湿,清暑	1.署热烦渴 2 泄泻 3.淋浊 4.小便不利	一钱至二
· 第	蘇	粉蔥蘿	苦 平	利型油(約草樟 取效 、祛 人录 (1 煎解保好)	,1 小便綝独 2.风湿美 节痛 3.赤白带下	一铁至 1
赤,	νŪ		甘色亚	利限、財牧	1.水肿脚气 2.病疽肿	"钱至 <u>…</u>
地压	子		甘芒寒	, 背虚势, 利。便	1.显热 \ 使不利 2.支 建 湿毒 扶疮	****钱至四 钱
 * *	须		_ 甘 ¥	利尿、退黄、降压	1. 糖尿病 2. 急慢性肾 炎殍肿 3. 肝炎黄疸、 准囊炎 距结石 4. 高 血 1	一两
şη	(夜		出微數	だ 場 ・	1 引使了利 2.水肿	D 钱至 -
冬川	[ }		甘微寒	湾炖 化痰,排脓 希姆	1.肺热咳嗽 2.肺痈(肺 脓肿) 3.肠痈	

# **石、化痰止咳药**

能减少炎避或更之易于咳出的药物,叫做化痰(或祛痰,药,能减轻或制止咳嗽气喘的药物,叫做止咳药。咳嗽与痰,在病机上常有密切关系,所以合在一起总称为之痰上咳药。根据不同的病情,化痰上咳药可配伍解表药、理气药、渗湿药、收敛药等间用。



图 8-91 半 夏

【处方用名】 姜半夏、制半夏。 【别名】 野芋头

【植物形态】 天南星科, 半夏属。 多年生草本, 高不到 1 尺。地下块茎球形, 黄白色; 每块茎牛叶 1~2 片。叶有长柄, 柄下部内侧生一珠芽, 顶端有3片小叶。花茎单一, 出块茎牛土, 花序顶生, 上部生雄花, 下部土雌花, 外包一绿色或带紫色的大苞片, 花轴上 端细长,突出苞外。6月升花。

【生长环境】 **生**在竹林、园圃、田 野等阴湿处。

【采収加工】 球状块茎人药。6~7月采挖后,擦去外皮,洗净,切成2~3分厚的片,按鲜半夏重量比例称取明矾粉6%,生姜5%打产(反复打碎取升,后可加水适量,打至蒙焓无棘吹力止,,将半夏片、明矾粉、蒙汀拌和人缸,降3~6天,以嚼后5分钟不麻吹舌为标准。然后取出漂净,晒干。

【性味功效】 辛温,有毒。化痰上咳,止呕。

【主冶用法】(1)咳嗽痰多,口 1 苦、不竭的可配合橘皮,痰稀白色的可 再加干姜,也可与佛耳草等配合,(2) 胃寒呕吐(日不渴)、妊娠呕吐。以上 病症用量、钱半至四钱,煎服。本品 有義,内服须经腌制。

【注】 还有一种"掌叶半夏",民间亦作**半夏**用。

# 蔊 菜

【处方用名】 藻菜。

【别名】 江剪刀草、野菜子。

【植物形态】 十字花科, 蔊菜属。 多年生草本, 茎随土地的胎膏和主长 环境而长短粗细很不一样, 有时直立, 有时伏地。根出叶和 茎基叶 长 椭 丛 形, 羽状分裂; 茎生叶卵形至披针形, 不分裂或稍分裂, 边缘有不整齐锯齿。 花小, 黄色、果细长, 熟时开裂成 2 瓣。 5~9 月开花, 边开花边结果。

【生长环境】 生在田野、路旁、內 边等阴湿处。

【采收加工】 全草人药。5~6月 采收,洗净,晒干,切断。防霉。

【性味功效】 辛凉。止咳化痰,活



图 6-92 蔊 菜

血通经, 凊热解毒。

【主治用法】(1)咳嗽气喘 五钱至一两,煎服。可配合黄药子、臭梧桐花等,或与棉花根等配合。(2)于血痨(经闭、腹胀、消瘦/、每天用一两,酌加红糖,煎服。(3)疗疮痈和。用鲜草适量,打烂外敷。

【注】 据文献记载,本品不能与黄荆 叶筒用,筒用则使人肢体麻木。

# 

【处方用名】 天浆壳、萝藦。 【别名】 麻雀棺材、天将壳。

【植物形态】 萝藦科,萝藦属、多年生蔓草,茎叶断后有白色乳片流出。叶对生,卵状心形,反面粉绿色。 花生于枝端叶腋,白色带有微紫红斑,里面密生长毛。果实纺锤形,长2.5~3 丁,宽约6分,表面有时有小突起。 种子扁平,顶端生白色棉絮状毛,随风飞扬。7~8月开花,9月结果。

【生长环境】 生于田野、竹林、河



图 6 93 萝 摩

边和路边等处。

【采收加工】 果壳人药 10 月宝 收(剖取种毛另作药用), 瞩 +。防霉。

【性味切效】 甘辛品。化痰,止咳,平喘。

【主冶用法】(1)咳嗽痰多、气喘,可配合金沸草、前胡或枇杷片、有前草等,(2)百日咳,可配合百品几用;(3,麻疹透发不畅、发热咳嗽,可作力辅助药,配合蝉衣、桑叶、牛蒡子等同用。以上病症用量二钱至二钱,煎服。

【附】 1. 夢蘼藤(茎藤) 又中, "奶浆藤"。有补肾强壮作用。主治(1) 肾弓遗精;(2)乳汁不足;(3,脱力劳 伤。以上病症用量五钱至一两,煎服。

2. **萝藦种毛**(种毛) 止创伤出血,适量外敷。

# 鼠貓草

【处方用名】 嚴麵草、佛耳草。



图 6 94 鼠 舞 汽

【别名】 鼠麯草。

【植物形态】 菊科,鼠麯草属。二年生草本,鲁常不到1尺,全体密生白色绵毛。 茎常基部分枝 叶互生,线状倒披针形。头状花细小,金黄色,后变黄褐色。4~6月开花。

【生长环境】 牛丁円野。

【采收加工】 全草入药。5~6月 上旬采收, 选争, 晒干, 切底。

【性味功效】 1. +。亿痰,止咳, 平喘,降血肝。

【主治用法】(1.咳嗽多痰、慢性 支气管炎、气喘,可单用前服,如痰多 而依有肺热症状的,电配合大青叶、牛 蒡子等清热药同用;如咳嗽剧鸡,可配 合枇杷叶、半夏或旋复花等,(2)高血 压与溃疡病。以上病症用量气钱至五 钱,煎服。(3)少数地区用治感冒、遗 精、妇人白带。





图 6-95 旋复花

【处方用名】 旋复花。

【别名】 全福花、金沸花、天打马

【植物形态】 菊科,旋复花属、多年生草本,高可达2尺,有蔓延的地下茎,全株有细毛。叶互生,阔披针形,边缘有浅齿,宽3~9分。头状花黄色,生枝梢,直径9分左右。7~10月升花。

【生长环境】 生于河边、荒滩、卷 **勾边**等湿润处,及沿海地区。

【采收加工】 花入药。8~9 月 采 花。晒一天,晾一天,隔天冉晒。晒干 后放容器内压紧,防散瓣, 防霉。

【性味功效】 苦辛咸微温。化痰, 下气。

【主治用法】(1)咳嗽气喘,可配 佛耳草或半夏、前胡、枇杷叶等;(2)嗳 气胸闷 可配橘皮、半夏。以上病症用 量二钱至四钱,用纱布包,煎服。 【附】 旋复梗 又叫"永沸草"。即摘去花的旋复花全草、性能丰冶与旋复花相似。三钱至四钱,可服。

#### 胡颓子

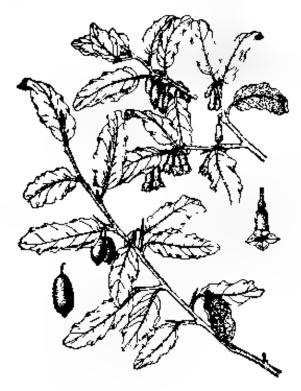


图 6 96 胡 粽子

【处方用名】 胡颓子叶。 【别名】 潘桑『、马奶树叶。

【植物形态】 胡颓子科,胡颓子属。常绿灌木,高6尺左右。小枝褐色,有时变刺状。叶革质,椭圆形,长1.5~3.5寸,宽1~2寸,边缘波状且常反卷,正面初时有鳞片,后变光亮,反面密生白色和褐色鳞片。花1~4朵簇生,下垂,银白色。果实椭圆形,长约6分,初时灰褐色,成熟后红褐色。10~11月开花,第二年5月果熟。

【生长环境】 栽培或是半野生于 丛林、路旁、宅边等处。

【采收加工】 叶入药。全年可采。 鲜用或晒干皆可。 【性味功效】 酸平。收敛止咳。

【主治用法】 肺虚咳嗽、气喘,可单用,也可与枇杷叶配合同用, 三钱, 煎服。或焙下研末吞服,每服一钱,每 日一至二次。

【附】 1 胡颓子(果实) 酸卡、 止泻。治腹泻: 一钱半至三钱,煎服,

2. 胡颓子根(根) 酸平。十旦 适用于 (1)咯血、咽喉肿痛· 土线毛 四钱,煎服。(2)皮肤疮癖 适量煎物 熟先。

#### 蔓生百部



图 6-97 蔓生百部

【处方用名】 百部。 【别名】 肥百部

【植物形态】 百部科,百部属。攀援多年生草本。根茎短,簇生,有纨锤形的肉质根。茎下部直立,上部常攀缘它物,全株光滑无毛。叶3~4片轮生,卵形至卵状披纟形,全缘。花梗与叶肿贴生,颇似在升于叶上; 化瓣4

片,淡绿色。果广卵圆形而扁,暗赤褐色。种子深紫褐色。5~7月开花结果。

【生长环境】 生于树林、竹林、旷 野 路边等处。

【性味式效】 甘苦微温。润肺,上咳,杀虫。

【主治用法】(1)新久咳嗽 二钱至五钱,煎服、(2)百日咳 制成 20% 百部糖浆,每次5毫升左右,内服,一日二次。或用五钱,型个人将壳、钱,煎服,酌加外糖或白糖/3 蛲中 两煎汁,灌肠。(4)人虱、体虱:适量浸酒酒发,或喷酒内衣

【注】 本品同属植物 直之百部、对叶百部、细花百部、狭叶百部 功效 与百部 相似,亦入药用。

#### 石 胡 荽

【处方用名】 鹅 L不食草、鹅不食草。

【别名】 球子草、「煎箭、鹅不食。 【植物形态】 菊科,石胡荽属。一年生小草本,高 1 5~5 对。 茎纤细, 基部伏地,着上易牛根 叶互生,影形, 上部边缘有3~5个生 大扶花细小, 淡黄绿色, 扁球形,单生于叶腋。5~10 月开花,6~11 月红果

【生长环境】 生上路旁、圆圃、石缝等阴湿地方,以树荫下较为常

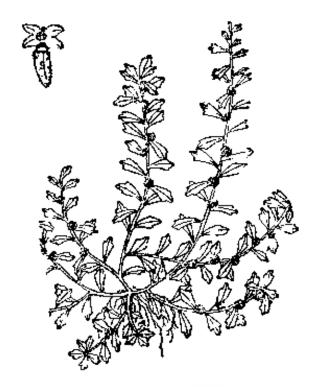


图 6-98 石胡荽

见。

【采收加丁】 全草入药,5~6月 采收,先净,晒干。防霉。

【性压功效】 辛温。化痰,通鼻 窍,消肿,解毒,则目。

【主和用法】(1)感冒、危感、白日咳 一钱至一钱,需加水糖或白糖,前服 2 风火虎眼、怕光流和 一钱至一钱,煎服。(3 鼻炎 用鹅儿不食草研细,适量,加凡土林高成1)~20%软膏,涂鼻粘膜 也可加入少量薄荷如调。(4)仓痈肿毒、蛇(火伤、跌打损货 鲜草适量,捣烂外敷

【主】 與儿不食草有辣珠,有刺激性, 一般内服只用少量。

表	6	5	化	痰	_t	硋	药

		处方用名				ダ 「	冶	常用量
杏	仁	苦杏仁	蓋	掘	上核	平喘,滑肠 1.咳嗽气急	2.便秘	二钱至四钱

药 名	处方用名	性 味	功效	上 冶	常用量
* 菀	生 繁 菀 炙 繁 菀	辛苦温	止咳,化痰。蜜 炙润肺	1.咳嗽气喘、咳痰不爽 2.肺虚久咳	一钱至一
款冬花		辛 温	止咳	常与紫菀同用	一钱至三
桔 梗	苦桔梗	苦辛平	袪痰,排脓,开肺 气	1.咳嗽痰多 2.肺脓肿 3.咽喉疼痛	-线至二 线
前胡		苦辛微 寒	化痰降气,散风 热	1.痰多气喘 2.外感风 热表証	二钱至三钱
白果		甘涩 等	止咳平喘、止白 带	1.咳嗽气喘 2.白带	一钱半至三钱
贝母	川 贝斯(象)贝	苦甘寒	上咳化痰、散结 (浙以)	1.阴虚肺燥的咳嗽(如肺结核)用    贝 2.街 贝 2.街	一钱至三
瓜蒌	全瓜 英合 英合 英介 天	ま 甘	清肺热,化痰,宽胸利气(皮),消 胸利气(皮),消 病肿,润肠(仁)	1.胸闷作痛 2.痰黄稠 3.便秘	二钱至五钱
桑白皮		辛甘寒	清肺熱,止咳,利 尿,降血压	1.肺热咳嗽、咳喘痰多 2.小便不利 3.高血压 4.糖尿病	二、钱至四 钱
枇杷叶		<b>芸 平</b>	止咳, 化痰, 止 呕,解渴	1.咳嗽痰多、气喘 2. 胃热呕吐、口渴	〒钱至五 钱
天南星		辛苦温,	搜风祛痰,燥湿 連络	1.风痰壅盛 2.痰饮咳 嗽 3.风湿痹痛 4.中 风口噤	一钱至三 钱
白芥子		辛 温	温肺豁痰,消肿 止痛	1.咳嗽痰多气急 2.胸 胁痰延停留 3.流注阴 疽	一钱至二钱
竹茹		甘徹寒	清热止呕,涤痰 开郁	1. 热証呕吐 2. 痰热郁 结 3. 烦闷不宁	一钱至二

# 六、理 气 药

药性大都辛温芬香,具有疏通气 滞、醒脾开胃和解郁止痛的作用。气滞 的疾病,一般表现为脾胃、肺、肝等类 型。脾胃气滞的表现是:腹部胀闷、嗳气泛酸、恶心呕吐、便秘或腹泻。肝气郁滞的表现是 胁肋胀痛,月经不调。肺气壅滞则表现为咳嗽气喘等。滋补类中药煎服时,恐有滋腻碍胃的副作

用,所以常加用少量难气药。



图 6 99 莎 草

【处方用名】 香附。

【别名】 香附子、 角草。

【植物形态】 莎草科, 沙草属 多年生草本, 高1尺左右, 地下有蔓延的 匍伏茎和外皮黑色的块茎。地上茎:角形。叶细长, 丛生, 深绿色有光泽。花生于茎顶, 红褐色, 花下有4~6片苞叶。果实长三棱形, 成熟时灰黑色, 外有褐色毛。6~7月开花。

【生长环境】 多生在场 地 周 围、 田间、路旁、垄沟、海滩等地方。

【采收加工】 根茎入药、9~11 月采挖,洗净,晒工,燎去须根。用时打碎。

【性味功效】 辛苦平。理气解郁, 调经,止痛。

【主治用法】(1)胸闷、胁肋痛、 胃痛、腹痛。胸闷胁痛,可配瓜蒌皮、郁 金等;胃寒腹痛(口不渴、喜饮热茶)可配于姜;(2)月经不调、痛经,可配合当归、川芎、玄胡素等。以上病症用量一钱半至四钱,煎服。

#### 枸 橘(枳)

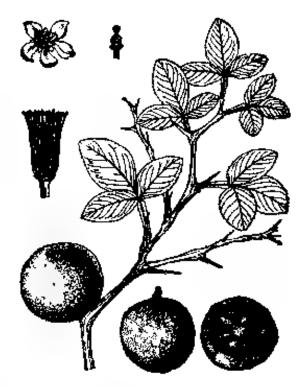


图 6~100 枸 橘

【处方用名】 枸橘梨。 【别名】 奧橘、枸橘李。

【植物形态】 芸香科,枸橘属。落叶灌木或小乔木,最高可达1丈多。茎干和枝绿色。小枝扁,有棱角,顶端变坚硬剌。复叶互生;小叶3片,带革质,有半透明油点,边缘有小锯齿。花白色,生于去年枝上,叶前开放。果实球形,外有柔毛,熟时黄色,有香气。4月开花,9~10月果熟。

【生长环境】 常栽培作绿篱用。

【采收加 L】 果实入药。7~10 月采摘,切成小块,晒干。

【性味功效】 辛苦温。利气,健胃,通便。

【主治用法】(1)胃部胀满、消化不良、便秘;(2)了宫脱垂、脱肛;(3)疝气;(4)乳房结核。以上病症用量三钱至五钱,大剂量可用一两,煎服。

【附】 梅橘叶(叶) 又叫"臭橘叶"。行气消结,止呕、光喷膈、反胃、呕吐、口疮、二线至五线,煎服。治噎膈,可配石见穿、威灵血等,治反胃、呕吐,可配姜半夏、竹茹等。

#### 马兜铃



图 6 101 马兜铃

【处方用名】 青木香。

【植物形态】 马兜铃科,马兜铃属。多年生蔓草。茎暗绿色,攀援上升。叶互生,犁头形,基部两侧突出如耳。花斜漏斗形,紫绿色,镰状弯曲。果实球形,下垂,形如小瓜,熟后裂成6瓣。7~8月 开花,10月 果熟。

【生长环境】 生在堤岸、田野、竹

园、草丛等处。

【采收加工】 根入机。11~3 月 挖根,洗净,切片,晒干。

【性味功效】 苦微辛寒。顺气止痛,解毒,消食,降血压,祛风湿。

【主治用法】(1)暑天发痧腹痛、胃气痛 研末,每次吞服五分至一钱。(2)皮肤湿疹抓破后溃烂 适量研末,麻油调搽。(3)高血压病、风湿性关节炎、一钱半至三钱, 旗服。

【附】 1. **青木香藤**(茎叶) 中 药原名"天仁藤"。 苦温, 有活血通络、 化湿消肿的功效, 适用于风湿痛、妊娠 水肿等症 三钱至四钱, 煎服。

2. 马兜铃(果实) 苦微辛寒。有清肺降气、上咳平喘的功能,可用于肺热咳嗽、痰多气喘、痰中带血等症. 一钱至三钱,煎服。也可配合忧杷叶、前胡等。

#### 野薔薇



图 6-102 野薔薇

【处方用名】 白残花。

【别名】 野薔薇花。

【植物形态】 薔薇科, 薔薇属。落叶灌木。枝细长多刺。复叶互生; 小叶7~9片, 倒卵形或椭圆形, 上半部边缘有细锯齿, 两五有微细柔毛。花白色或带微红, 空集板机, 有香气 果实小, 球形, 成熟叶红色。4~5月升花, 9~10月果熟。

【生长环境】 多生于河边、沟旁 或竹林中,有时作绿篱用。

【性味功效】 著來寒。清暑热, 順气和胃,解渴。血

【主台用去】 治暑林的制、吐血 口渴、呕吐不思次食 一锭 至一钱, 煎服。

【附】 野薔薇根(根) 活血,通络,收敛。适用于 (1)关节炎、肾身瘫痪、月经不凋; (2)小便久禁、口带、口腔腐烂。以上病症用量 五钱 至一两,煎服。

#### 楝

【处方用名】 苫楝子、金铃子。

【植物形态】 楝科, 楝属, 落叶 乔木, 高 2~3 丈。树冠稀疏, 伞形 嫩 枝绿色, 老枝蘩褐色。 羽状复叶大, 互 生; 小叶角很多深浅不一的钝式。花 淡蓝紫色, 集合成胶 + 的 / 圆 锥 形 花丛。果实近球形, 肉质, 熟时黄色。 4~5 月开花, 10 月果熟。

【生长环意】 板坑。

【采收加工】 果人人药。10~12 月采收,洗净,敲扇或切开晒干。本品 易霉蛀,须经常翻晒。



图 6-103 棒

【性味功效】 苦寒,理气止痛,杀虫, 档瓣。

【主台用法】(1)置痛、腹痛、疝气痛,可配合玄胡索或香附等;治疝气痛可与橘核、小茴香等配用;(2)蛔虫引起的腹痛。以上病症用量一钱半至五钱,前服。(3) 天癰、将苦楝子炒黄,研成粉末,加等量凡上林或猪油调匀外搽,

【附】 1 楝树叶 叶) 外用可 治止湿疹瘙痒: 【两至四两、与蜀羊 泉等量煎汤外洗。

2 苦楝根皮(根皮) 详见业虫药

#### 野 葱

【处方用名】 薤白云。

【别名】 野白人、野葱头。

【植物形态】 石蒜科, 菊尾。多年生草本, 有强烈慈味。外形如慈, 但全



图 6-104 野 葱

株较细弱,鳞茎球状,叶2~3片,细弱,常下垂,有纵棱,内侧扁平。花淡红色,花茎高1~2尺,有时长满紫黑色珠芽而不开花,或花与珠芽混生。5月开花。

【生长环境】 生于田野、园圃等 地。

【采收加工】 鳞茎入药。4~5月 中旬采挖,洗净,开水撩过后晒干。本 品极易霉,须经常翻晒。

【性味功效】 辛温。温中,理气。

【主治用法】(1)胸痛、胁肋痛: 配合全瓜蒌同用;(2)痢疾。以上病症 用量三钱至四钱,煎服。

表 6-6 理 气 药

药	名	处方用名	1性 味	功 效	主 治	常用量
		<b>Ж</b> ИТА		-73 XX	<u>+</u>	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
木 	香	广木香	苦辛温	理气,止痛	1.消化不良 2.胃痛、 腹痛 3.痢疾泄泻	-钱至了 钱
橘	皮	陈皮广安	五五四	理气,健脾,化痰	1.咳嗽痰多 2.呕吐、 腹胀、不思饮食	一钱至 <u>二</u> 钱
青	皮	小脊皮	苦辛温	疏肝气,散积滞	1.胁肋痛 2.乳腺炎、 乳房结块	一钱至 <u></u> 钱
枳 	発		苦微寒	下气,化痰	1. 便秘 2. 痰多 3. 腹 胀、腹痛 4. 内脏下垂	一钱至二 钱
厚	朴	川朴	苦辛温	化湿散满,降气, 平喘	1.腹部胀闷、腹痛 2. 气喘痰多	-线至二 钱
延む	索	玄胡素 兀 胡	苦辛温	理气,活血,上痛	为止痛要药,用于胃痛、 腹痛、腰痛、痛经、四肢 痛等	一 钱 至四 钱
郁	金	广玉金	苦辛寒	理气, 开郁, 活 血,止痛	1.胸胁痛、痛经 2.胸 闷、神志不清 3.肝胆 疾病	上钱至二 钱

<b>获</b> ,	名	处方用名	性	味	功	效	主	冶	常用量
r <sub>3</sub>	抖	តាវក	7	т Б	斯·解郁, 上痛	温中	1.胸寝胀痛 3.小便频数	2.疝痛	一钱半至
香橼	皮		Å i	7 7	理气宽中, 止痛	化痰	1. 胃痛胸闷 3. 咳嗽痰多	2.呕吐	一钱半至
村	Ÿ		<b>当</b> 。	n got Ua	下气,止呃		呃逆		一钱半至

# 七、活血药

活血药不论内服、外敷都有活血、 散瘀的功效,适用于血液流行不畅、瘀 血阻滞的各种病症,如内积的关节痛、 腹胀、痞块肿瘤,外科的痈疽,伤科的 跌打损伤;如产科的闭经、痛经、产后 腹痛等症。

有些活血药,有通经作用,孕妇不 宜服用,以防引起流产。

# 六月霜(奇萬)



图 6-105 六月霜

【处方用名】 刘寄奴。

【别名】 化食丹、消饭花。

【植物形态】 菊科,艾属。多年生草本,离2~4尺。叶互生,卵形或卵状披针形,边缘有尖齿,反面有蛛丝状毛,茎下部叶在花开时枯落。头状花小,白色,密集枝顶,稍有芳香。6~7月开花,9~10月果熟。

【生长环境】 生在河旁 草丛 中。 【采收加工】 全草人药。6~8月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 苦温。活血,通经, 止痛,消食。

【主治用法】(1)月经不通、瘀积腹痛:三钱至四钱,煎服。也可配合桃仁、当归、川芎等。(2)乳痈肿痛:一两至二两,煎汁分二次服。(3)跌打损伤:用一两煎服;或用鲜草二两,洗净,捣汁服,也可酌加少量黄酒冲服。(4)丝虫病引起的象皮肿:每天二两,煎服。(5)食积不消、疹气、肚痛胀满:五钱至一两,煎服,也可配合消化药和理气药同用。

# 紫 金 牛

【处方用名】 平地木。

【别名】 老不大、矮脚茶。

【植物形态】 紫金牛科,紫金牛属。常绿矮小灌本,高3~6寸,有爬



图 6 106 繁金牛

行的地下茎。叶通常3~7片 集生 枝端, 椭圆形或长椭圆形,边缘有尖齿,正面绿色,有光泽。花膏白色,有红色小点,通常2~6 朵住于枝端叶腋。果球形, 熟时红色, 经久不落。6~7月开花, 9~11 月果熟。

【生长环境】 生在 J脚、山坡、竹林、树下及灌木丛中等阴湿处。

【采收加工】 全株入约、全年采收,洗净,晒干。

【性味功效】 微苦平。活血止痛, 利尿,健胃,止血,并有强壮作用。

【主治用法】(1)跌打损伤、筋骨酸痛、月经不调,可配合当日、川芎、赤芍等,(2)湿热黄疸、肝炎,可单用,酌加红枣,煎服;也可配合绵茵陈或铃茵陈、连钱草等,(3)急慢性肾炎、副鼻窦炎、膀胱炎、睾丸肿痛,(4)肺结核盗汗、咯血,可单用,酌加红枣,煎服;亦可加糯稻根、生藕节或生侧柏叶、仙鹤草等,同煎;(5)脱力劳伤:可单用,加

红枣煎服,(6)高血压。以上病症用量三钱至五钱,大剂量可用一两至二两,前限。

## 地瓜儿苗(地笋)



图 6 107 地瓜儿苗

【处方用名】 烽兰。 【别名】 地笋子。

【植物形态】 唇形科, 地笋属。多年生草本, 高可达 4 尺。 地下茎白色, 肥厚。 茎方形, 棱上和节上都有长硬毛。叶对生, 带披针形, 边缘有三角状尖锯齿。 花腋生成轮, 每轮 € 至数十朵, 白色。 8~9 月开花, 9~10 月结果。

【生长环境】 长在池旁、田边等 潮湿处。

【采收加工】 全草入药。7~8月 采收,洗净,孤干。

【性味功效】 苦微温。活血、散 瘀,通经。

【主治用法】(1)月经不调、痛经、产后瘀血阻滞、腹痛,可配合当归、

桃仁、川芎、赤芍等或与香附、玄胡素、红花、益母草等同用。 2)跌打气痛,可配合当归、桃仁、落得打等。(3)疮疡肿块不消,可与赤木、当十一7冬藤、生甘草等配合产用。(1 录路愿事、水肿。以上病症用量 钱至四钱,应服。

# 益 母 草(先蔚)



图 6 108 益母草

【处方用名】 血母草

【植物形态】 唇形科, 约马草属。 1年生草本, 高2~3尺, 茎叶都有细毛 茎方, 直分而单一。根出叶有长柄, 有5~9 圆的茂袋; 茎叶叶对生, 有短柄, 深裂, 茎梢的见狭长而不裂 花小, 淡红或紫红色, 簇上于叶敝, 层层排列。果小, 褐色, 上棱状、 6~8月 开花, 7~9 月结果。

【生长环境】 生+田野、路旁、沟 边、宅旁等处。

【采收加工】 全草人药。7~5月 采收,称净,砸干。

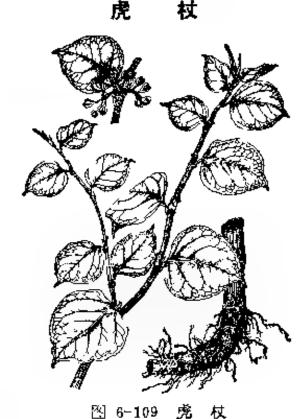
【性味功效】 辛苦做寒,适血调

经,降血压,利尿,首肿。

【主治用法】(1)月经不调 月经来潮前小腹胀痛;(2)产厂瘀血阻滞、腹痛,(3,高血压、肾炎水肿。以上病症用量三钱至一两,煎服。

【附】 1、茺蔚子(果实) 又叫"「角胡麻"、"小胡麻"。功用与益母草基本相同,又可配合桑叶、白菊花、青葙子,用于即红属痛,一钱半至五钱、煎服。

- 2. 益母花(花) 以效与益母草相似,并有补血作用。用于贫血体弱,一钱至三钱,煎服;或加红枣 6~10只,同煎。
- 3. 童子益母草(嫩苗) 功效 与 益母草相似,并有补血作用。一般用 五钱至一两,煎服。



【处方用名】 虎杖、虎杖根。 【宏名】 九龙根、化斑竹、斑根、 大活血龙。

【植物形态】 蓼科, 蓼属。多年生大草本, 高可达 6 尺, 有雌雄之分。 地下有坚硬、黄色、横行的根茎。 茎斜上, 空心, 表面有条纹, 散牛紫红色小点, 有明显的节。叶互生, 阔卵圆形或卵状椭圆形, 长 1.5~3 寸。 花卜, 白色, 密生丁叶腋。 果实一角形, 办褐色, 光滑, 外有红色有翅的萼。6~7 月开花, 9~10 月果熟。

【生长环境】 生在河岸边、沟边等湿润处。

【采收加工】 根茎入药。8~11月 采挖,洗净,切片,晒干。

【性味功效】 徽苦甘温,利湿退黄,活血通经,通络止痛。

【主治用法】(1)黄疸、胆囊结石:治黄疸可配合连钱草等,治胆囊结石,可单用一两,煎服,(2)经闭,可配合茜草根、马鞭草、益母草等,(3)风湿痛、跌打损伤. 治风湿痛可配合面刺柳、鸡血藤等;治跌打损伤可配合金雀根等。以上病症用量三钱至一两,煎服。(4)水火烫化: 鲜根适量,用浓茶汁磨成糊状搽患处。

#### 马鞭草

【处方用名】 马鞭草。

【别名】 铁马鞭、紫顶龙芽草。

【植物形态】 马鞭草科, 马鞭草属。多年生草本,高可达 3 尺,茎叶都有毛。茎方,分枝开展,基部木质。叶对生,暗绿色,常深裂,并有缺刻和粗齿,正面有皱纹。花小, 淡蓝紫色,密生成细长花穗,形如马鞭。果实小,长圆形。6~8 月开花,7~11 月结果。

【生长环境】 生于河边、屋旁等 向阳处。

【采收加工】 全草入药。7~9月



图 6-110 马鞭草

采收,洗净,切断,晒干。本品易霉,须 经常翻晒。

【性味功效】 苦微寒。活血散瘀,通经,利水,止泻,杀虫。

【主治用法】(1)关节痛、跌打损伤、肝炎、经闭、痛经;(2,水肿、水泻、痢疾、疟疾。以上病症用量五钱至一两,煎服。(3)虚疹瘙痒:煎汤外洗。

#### 茅莓(蛇泡簕)

【处方用名】 天青地白草。

【別名】 紅梅消。

【植物形态】 薔薇科,悬钩子属。落叶灌木,高3~4尺;枝条拱形或带匍伏性,有倒生小刺。羽状复叶互生;小叶3片,边缘有不整齐粗齿,反面密生白色绒毛。花粉红色,数朵生子枝顶。果实球形,熟时深红色。5~6月开化,7~8月果熟。

【生长环境】 生于向阳的击坡或草从中。

【采收加工】 全株入药。6~7月



图 6 111 才 莓

采收,冼净,晒干。

【性味功力】 甘古点。清热解毒,括血消肿。

【主治用法】(1)跌打损伤 可配合金雀根、扞扞活、落得打、水苦芽等, 五钱至一两,煎服。(2)湿疹、皮炎·全草迁量,煎汤熏洗。(3)疮痈肿毒:鲜草洗净,捣烂敷患处。

【附】茅莓根(根) 又叫"红梅 俏"、"蛇泡簕"、"薅秧藤"。清热解毒, 活血消肿,祛风除湿。治跌打损伤、感 胃高热、咽喉肿痛、肝炎、咳血、吐血、肾 炎水肿、尿路感染、风湿骨痛、又治于血 痨(月经闭止、于心发热、身体消瘦), 可配合童子益母草、平地木、薄菜、仁 鹤草、红枣等。以上两红用量五钱至 一两,煎服。

#### 紫 葳

【处方用名】 凌辉花。 【别名】 紫蕨花。



图 6 112 紫 威

【植物形态】 紫葳科, 紫葳属, 落叶木质藤本, 茎干攀登高可达 2 丈左右。 羽状复叶对生; 小叶 7~9 卢, 带卵形, 边缘有粗锯齿。 花橘红色, 漏斗状钟形, 直径约1 8寸, 上部裂成 5 片, 花下面的绿色萼有突起的 纵 棱。 果成熟时升裂。 7~8 月开花, 11 月果熟。

【牛长环境】 庭园、园圃栽培。

【采收加工】 花入药。7~8月采摘,晒干。放整内,防霉蛀,须经常翻晒。

【性味功效】 辛微寒。活血通经, 原血, 祛风。

【主治用法】(1)经闭,可配合当归、赤芍、丸寄奴等,一钱半至三钱,煎服。(2)周身发痒,温暖起更痒、五钱至八钱,应服。(3)反肤湿癖,可用凌霄花配合羊蹄根等量,酌加煅明矾,共研细末,外搽患处。(4)痛风:三钱,与络石藤五钱,同煎服。

# 算 盘 子



图 8 113 算 與 子

【处方用名】 算盘子根。

【别名】 狮子滚球、F年矮、野南瓜。

【植物形态】 大戟科, 算盘子屬。 落叶灌木, 高可达 4 尺, 树皮暗灰褐色, 枝、叶有细毛。叶互生, 椭圆形至 倒卵状长圆形, 长 1~1 8 寸。花小, 淡绿色, 簇生于叶腋, 有雌雄之分。果 实带红色, 扁圆形, 有 5~8 条槽, 形似 算盘子或小"南瓜", 成熟时开裂。种 子红褐色。5~6 月 月 花、、~ 10 月 果 熟。

【生长环境】 生于山坡。

【采收加工】 根入药。10~2月 挖取,洗净,切断,晒干。

【性味功效】 苦原。活血散瘀,清 热,利湿,解毒。

【主治用法】(1)妇女经闭、湿热白带;(2)肠炎腹泻、痢疾;(3)尿道炎;(4)感冒发热、咳嗽、咽喉肿痛。以上

病症用量五钱至一两,煎服。(5)外痔: 四两至五两,煎汤,放盆内,先熏后洗。

【注】 有些地区将叶 果实也作为药用。治肠炎腹泻 算盘子叶一两、煎服。治 注乎 算盘子果实一两,在疟疾发作前2 小 时<sub>服</sub>服。



图 6 114 陆 英

【处方凡名】 蒴藋、陆英。

【植物形态】 忍冬科,接骨木属。 多年生權木杖草木,高可达6尺,地下 有横行根茎 茎粗壮,褐绿色,有突起的条纹。科状复叶大,对生;小叶5~9 片,长椭圆状披针形,边缘有尖锯齿。 花小,白色,密集茎顶。果实多汁,橘 红色或红色。6~8 月开花,9~10 月 果熟。

【生长环境】 生于园圃、山坡、山谷、路边、村穷或草丛中。

【采收加工】 茎叶及根入药,5~9月采收茎叶;10~12月挖根。冼净,切断,晒土。

【性味功效】 芳温。根·活血散瘀,祛风活咯。茎叶 发汗利尿

【主治用決】(1)默打损伤、风湿痛、根下钱至一两, 前服 (2) 膏炎水肿、根下钱至一两, 前服 (2) 膏炎水肿、脚气水肿、茎叶五钱至一两、煎服、治慢性肾炎、全身浮肿, 也可用茎叶则两, 配含生黄芪、玉米须各五钱, 煎服;治脚气肿胀, 也可用茎叶四两, 煎汤熏洗。(3) 风疹瘙痒茎叶四两至五两, 煎汤洗浴。(4)漆疮 茎叶三两至四两, 煎汤待凉洗患处。

#### 六 月 雪



图 6-115 六月雪

【处方用名】 六月 雪。

【植物形态】 茜草科, 六月雪属。常绿小灌木, 高1~3尺, 枝叶繁密。叶小, 对生, 带卓质, 卵形至椭圆形 花白色, 上面有口绒毛, 簇生在小枝顶或叶腋间, 花下面有刺毛状萼片及包片。7~8月开花, 10月结果。

【生长环境】 生于空旷、向阳的 地方。

【采收加工】 全株入药。全年可采,冼净,晒干。

【性味功效】 苦微辛凉。活血,消肿,祛风,化湿,又有强壮作用。

【生产用法】(1)急慢性肝炎; (2)风湿痛,(3)痈肿、瘰疬;(4)月经 不通、白带过多及头晕无力等症。以上 病症用量五钱至一两,煎服。治头晕 无力,可配合大蓟根、仙鹤草、大狼把 草、红枣, 煎服。

#### 瓜子金



图 6-118 瓜子金

【处方用名】 竹叶地丁、瓜子金。

【别名】 散血草、歼疟草、黄瓜仁草、瓜子草。

【植物形态】 远志科,远志属。多年生常绿草本,高3~9寸。地下有圆柱形宿根,弯曲,表面褐色,有皱纹和

结节,支根纤细。茎自根部丛生,绿色或暗紫色,具白色细柔毛,斜开或平展,下部木质化而坚韧。单,互生,卵形至卵状披针形,全缘,叶面平滑无毛,反面及叶缘有细柔毛。花紫色,顶生、或腋生。果扁圆形,顶凹入,边缘有膜质状翅。4~5月开花,6~8月果熟。

【生长环境】 生于稍干燥、半阴 的低山坡、丘陵、路旁等处。

【采收加工】 全草入药。5~7月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 甘苦微辛平。祛痰, 止咳,活血,消肿,解毒。

【主治用法】(1)跌打根伤、胸痛;(2)咳嗽痰多、咽喉肿痛。以上病症用量:钱至五钱,煎服。(^)蛇咬伤:鲜草适量,洗净,捣烂外敷。

# 蚁 母 草



图 6 117 蚁 母 草 【处方用名】 仙桃草。 【别名】 接骨仙桃。

【植物形态】 玄参科,婆婆纳属。 一年生草本,高3~6寸。基部分枝, 是丛生状。叶倒披针形,边缘有疏锯 齿,通常茎下部的叶对生,有短柄,上 部的叶互生,无柄。花小,腋生, 白色 或微红色。果扁圆形。部分果内常有 虫瘿。4~5月开花、结果。

【生长环境】 生于水稻田旁及湿 地。

【采收加工】 全草入药。4~6月 趁果内寄生的小虫尚未从穴孔逸出时 采收, 洗净, 蒸后(杀死小虫)晒干。

【性味功效】 艺温。活血,止血,补血,调经,平肝,和胃。

【主治用法】(1,吐血、咳血、肺病咯血、鼻止血、便血;(2)跌打内伤、劳损、咳痰带血;(3)月经不调、痛经;(4)胃痛。以上病症用量、钱至五钱,煎服。

#### 珍珠菜



图 6-118 珍珠菜 【处方用名】 珍珠菜。

【别名】 红根草。

【植物形态】 报春在料,珍珠菜属。一年生草本,全直立,高约3尺。单叶互生,卵状椭圆形或阔披针形,先端渐尖,基部渐狭,边缘稍卷,两角具疏毛及黑色斑点,花白色,密集于芩顶。果卵球形。4月 开花,7月果熟。

【生长环境】 生于山坡、路旁及 溪边草丛中。

【采收加工】 概入约。夏秋季挖根,洗净,晒干。

【性味功效】 辛温。, 舌血, 调经, 消肿止痛。

【主冶用法】(1)闭经、痛经: 一两,煮红枣服。(2)腰扭伤 一两,煮鸡蛋食。(3)产人肿痛、丝虫病淋巴管炎: 四两,水煎,冲黄酒、红糖,分四次服,每日二次,于2日内服完。

#### 盘柱南五味子



图 6-119 盘柱南五味子

【处方用名】 红木香(根)、紫金皮(根皮)。

【植物形态】 木兰科, 南五味子属。常绿攀援状灌木, 长丈余。小枝条紫褐色,表面有棕色皮孔。F 马生, 革质,椭圆形,边缘有锯齿, 正面底绿色, 反面淡绿色。花淡黄色, 生在叶胶。果聚合皮球形,成熟时暗红色,果树细长下垂。5~6月开花, 9~10月果熟。

【生长环境】 生于山坡杂木林中。

【采收加工】 根入药。全年可采 挖, 洗净, 切片, 晒干。

【性味功效】 辛平。活血,消积, 散瘀止痛(孕妇慎用),凉血,枚氮。

【主冶用法】(1)食积、消化不良、腹内胀痛、慢性胃炎、急性肠胃炎;根 钱至五钱,煎服。(2)跌打损伤、风湿筋骨痛:根皮适量,研粉水调外敷,或根二钱至五钱,煎服。(3)吐血、便血、盗汗、遗精:根一两,煎服。

# 紫 参

【处方用名】 石见穿。

【别名】 石打穿、月下红。

【植物形态】 唇形科,鼠尾草属。一年生草本,高可达2尺余。茎单一或分枝,全株生有倒生的柔毛。叶对生,上部为单叶,下部为复叶,复叶由三小叶组成,小叶片卵形或被针形,边缘有圆锯齿,反幽叶脉上有柔毛;单叶卵形至披针形,两面均有柔毛。花紫色,常6朵花轮集成顶生或腋生,果椭圆状卵形,褐色,光滑。7~8月开花,9~10月结果。

【生长环境】 生于山坡草丛。



图 8 120 紫 参

【采收加工】 全草入药。8~9月 采收,去净泥土,晒干。

【性味功效】 苦辛平。活血止痛。 【主治用法】(1)骨痛;(2)痈肿; (3)肝炎。以上病症用量五钱至一两, 煎服。

# 丹 参

【处方用名】 丹参、紫丹参。

【别名】 血丹参、大叶活血丹、

【植物形态】 唇形科,鼠尾草属。 多年生草本,具朱红色宿根。茎直立, 方形,有沟槽,高1~2尺,多分板,密 生长柔毛和腺毛。叶对生,羽状复叶, 小叶3~5片、椭圆状卵形,边缘有圆 锯齿,反面有白色长柔毛。花序顶 生或腋生,花紫色。果倒卵形,黑色。 4~6月开花。

【生长环境】 与于山区田 埂 边、 路边。

【采收加工】 根人药。10~5月



图 6 121 丹 参

采挖,冼净,切,,晒干。

【性味功效】 苦微寒 法於主新, 活血调经。

【主治用法】(1)月经不病、经来腹痛;(2)肝脾肿大;(3)腰脊扭伤、跌打损伤;(4)疮痈肿痛。以上病症用量二钱至四钱, 煎服。(5)肾盂肾炎一两,加红枣一两, 同煎服。(6)关节炎,鲜根上两至四两, 水煎, 冲黄酒、红糖,旱、晚饭前服。

#### 水晶花

【处方用名】 银线草。

【植物形态】 金粟兰科, 金粟兰属。多年住草本。茎单一或数基由根丛组出, 节明显, 节上生鳞片状小叶一单叶对生, 常两对生于茎端, 很接近; 叶片广卵形或椭圆形, 顶端钝或新欠, 基部广楔形, 上面暗绿色, 边缘具粗锯



图 6-122 水晶艺

齿,齿尖有一腺体。花序单一,显穗状,由茎端抽出,无花柄及花被,药隔发达,顶端3裂,伸长成线形,乳白色。4~5月开花。

【生长环境】 生于山坡、林下等 阴虚血富有腐植质的草丛中。

【采妆加工】 根入药。全年可挖, 洗净,晒干。

【性味功效】 苦辛温。活血,止痛。

【主治用法】 (1)跌打损伤:三分至四分,炒研细粉,用热黄油送下。(2)胃气痛、月径不调、痛经:二分至四分,炒研细粉杏。

【生】 本品有毒,多肽会引起呕吐,宜慎用。

表 6 7 活 血 药

药	名	处方用名	111	味	功	效	ŧ	冶	- 期景
JI,	芎		辛	彈	活血,祛风	a.		药,治月经 痛经、胞衣 头痛、肢节	一钱至二 钱
赤	芍		辛 t	平	香血,凉血	I.	1 妇科血滞 疡 3.损伤	诸症 2.疮 瘀血	. 钱至三 钱
桃	仁:		苦!	₹ ₹	活血,散物	5, 滑肠	1 活血功用 同用 2.肠 國尾炎	同红花,常 燥便秘 3.	、钱至三 钱
<b>1</b>	花	杜红花	辛	温	括血 運	ž	1. 妇科 血帶 打损伤 3.		·鉄至三 钱
£5	脂	1	받	膉	活血,止疗	ĭ	1.胃痛 2.	妇科血滞诸	-钱至二 钱
Ξ	棱	荆三棱	苦	平	活力 理	₹、背积	1. 引经、痛 不信 3. 缩	经 2.食积 块肿瘤	钱至四
莪	术	<b>蓬</b> 莪朮	苦。	7温	活血、理气	气,消积	与一棱相似	- 故荔桐出	

药 名	处方用名,	性 味	功效	主 治	常用量
千不留 行	主 不留行 留行了	日子本	石血、 通经、下 乳、消肿	1.闭经 2.乳少 3.疮 朔肿痛	一钱半至三钱
月季花	月季花 月月红	甘温	舌血 竭经,消肿	1.月经不调、胸腹胀痛 2.瘰疬	一钱半至三钱
姜 黄		苦辛温	破血行气, 通经 上海	1.瘀血阻滞、胸腹疼痛 2 月经不通 3.风痹臂 痛	一段至二 钱
华 滕	怀牛膝 川牛膝	苦酸平	朴肝肾,强筋骨, 活血通经。怀牛 膝补肝肾较好, 川牛膝偏于活血 通经	1. 腰膝酸痛、风虚痹痛 2. 跌打损伤 3. 经闭 4. 小便不利、刺痛、尿血	一钱半至二钱

## 八、止 血 药

能治疗各种出血的药物叫做止血 药。止血药尚领根据不同病情配清热 凉血药、活血药、收敛药等同用。

## 大 蓟

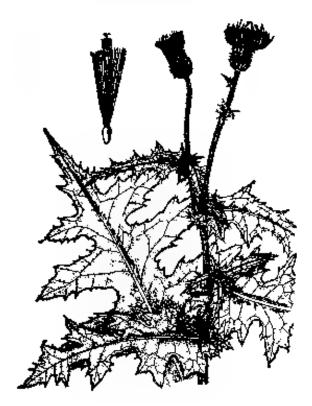


图 6-128 大 蓟

【处方用名】 大蓟草。

【植物形态】 菊科, 蓟属。多年 生草本, 高2~3尺, 全株密生白色丝 状毛。根簇生, 肉质, 通常呈长 纺锤 形或长锥形。叶互生, 羽状深裂, 裂片 5~6 对, 边缘牙齿状, 齿顶生丸。头状 花, 紫红色, 顶生, 较小蓟花为大, 外面 有短刺。5~6 月开花, 8 月结果。

【生长环境】 生长在路旁、田野 等处。

【采收加工】 全草入药。5~7月 采收,洗净,晒干。

【性味功效】 甘苦凉。止血,散瘀消肿。

【 上治用法 】 (1) 吐血、咯血、鼻 出血、尿血、子宫出血等症,止血功效 与小蓟草相似,两药可同用;也可配合 其他止血药;(2) 疮痈肿毒,可内服、外 敷。以上病症用量三钱至五钱,煎服。

【附】 大蓟根 又叫"六轮台"。 止血,散瘀,消肿,固涩。(1)吐血、 鼻出血、尿血、子宫出血;(2)黄疸、疮 痫;(3)遗精、白带。以上病症用量五 钱至二两,煎服。

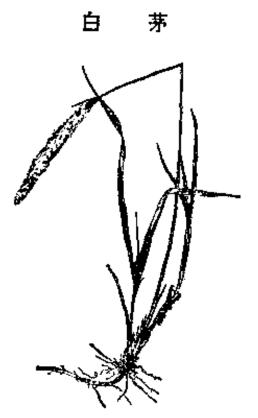


图 6-124 白 芋

【处方用名】 白字根。

【植物形态】 禾本科,白茅属。多年生草本,高1~3尺。地下有白色、细长、具节的匍伏茎,节亡有褐色鳞片和细根,叶细长,表面及边缘粗糙。花较叶先开,密集茎顶成圆柱 状花穗,长约1.5~6寸,密生银白色长柔毛。5~6月开花,7~9月结果。

【生长环境】 多生长在 渠 道 边、河边、路旁和田埂等处。

【采收加工】 根茎入药。全年可挖,除去细根及外层"衣膜",洗净,切断,晒干。防霉。或将带足的放阴凉处备用,在应用时洗净。

【性味功效】 甘寒。碃热,上血, 利尿。

【主台用法】(1, 热性病发烧、烦渴, 可配合鲜芦根等;(2, 肺热咳嗽、咳吐黄痰, 可配合鲜芦根、冬瓜子、枇杷

时等;(3)咯血、吐血、鼻出血、尿血,可配合侧柏上、仙鹤草、生满黄等(治鼻出血,可电用鲜茅根一两至四两,煎服);(4)小便短少、腹胀水肿,可配合冬瓜皮、车前子等;(E)麻疹发高烧,疹子透发不畅,且有咳嗽、口渴等症,可配合蝉衣、桑叶、牛蒡子、薄荷等。以上病症用量鲜根一两至二两,煎服;或十根五钱至一两,煎服。鲜用效较好。

【附】 茅针花(白茅的花穗) 又叫"白茅花"。也有止血功效,适用于吐血、鼻血。 钱半至三钱,煎服。

## 龙芽草



图 6-125 龙芽草

【处方用名】 仙鹤草。 【别名】 脱力草。

【植物形态】 薔薇科,龙芽草属。 多年生草本, 高1.5~4尺,全株有白色长毛。复叶互生,小叶人小不等,边有粗齿,小叶间夹杂有成对的小裂片。 花小, 黄色,多数密生于枝顶作长穗 状。果实有**钩**刺。8~9月开花,9~10 月结果。

【生长环境】 生在田野、竹园或 **屋旁**,也有栽培的。

【采收加工】 全草入药。5~6月 及 9~11 月采收,洗净,晒 干。

【性味功效】 苦涩微温、止血,强心,强壮。

【主治用法】(1)吐血、咯血、鼻出血、尿血、子宫出血等症;(2)脱力劳伤、闪挫损伤、腰痛;(3)肝炎、腹泻、月经不调、小儿疳积。以上病症用量三钱至五钱,大剂量可用一两至三两,煎服。



图 6 126 小 蓟

【处方用名】 小蓟草。 【别名】 刺儿草、野红花、牛戳 刺。

【植物形态】 菊科, 蓟属。多年 生草本, 高可到1.5尺, 地下有长匍伏

根。叶互生,椭圆形或长椭圆形,两面有疏密不等的白色蛛丝状毛,边缘有针刺。头状花,淡紫色,单生 F 枝 顶。5~6 月开花。

【生长环境】 多生于田埂、路边、 垄沟等湿润处。

【采收加工】 全草入药。5~6月 采收, 冼争, 切断, 晒干。

【性味功效】 甘苦凉。膏热,止血,降压,散瘀消肿。

【主治用法】(1)各种也血症,可配合其他止血药;(2)高血压,可配构 杞根、夏枯草等;(3)黄疸、肝炎、骨炎。 以上病症用量三钱至五钱,大剂量可用一两,煎服;或鲜草洗净,捣烂取汁 服。



图 6-127 茜 草

【处方用名】 茜草根。 【别名】 血茜草、地苏木、过山 龙。 【植物形态】 茜草科,茜草属。多年生蔓草。根办黄色。茎方,生倒刺。叶4片轮生,卵形或长圆形,叶柄、叶缘和叶反面均有刺。花小,淡黄色。果球形,成熟时黑色。8~9月开花,9~10月结果

【生长环境】 生于**篱笆、屋边**、园林等处。

【采收加工】 相人。。9~11月 挖根,优净,籼+ 防霉。

【性脉功数】 苦寒。<u></u>血,活血 散瘀。

【主启用法】(1)吐山、咯血、鼻出血、尿血、便血、子宫山口等症一钱五分至三钱,煎服气,外伤,血·焙研细末,外敷。(3)月经不通一一两,煎服;也可配合置子益母草、虎杖根、马鞭草等。(4)跌打损伤 可用二钱至四钱,配合当归、桃仁、、鸟或落得打等,煎服。

【附】 茜草藤(茎藤) 原中药名 叫"过山龙"。后血清中。冶跌打损伤、 痈肿、三钱至五钱, 煎服。治痈肿、用 新鲜冬叶证量, 捣烂外敷。

### 侧 柏

【处方书名】 侧柏叶。

【別名】 扁柏 🖰 。

【植物形态】 柏料,侧柏属。常绿小乔木,高达1丈多。叶极小,鳞片形,密生于小枝上;小枝成片而生,往往与地面呈垂直排列。果卵圆形,粉蓝色,肉质,成熟后红褐色,木质化而坚硬。4~5月开花,10~11月结果。

【生长环境】 栽培。

【**采收**加工】 叶人约。全年可采,除去粗梗,晒干。

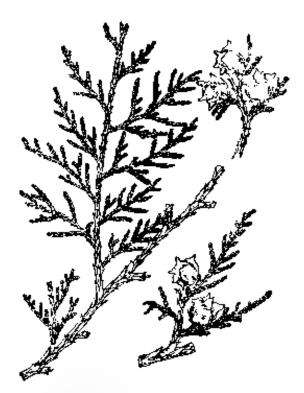


图 6~128 侧 柏

【性味功效】 苦忍微寒。止血 【主治用法】 咯血、吐血、鼻出血、尿血、大便出血及子宫出血等症 三钱至五钱,煎服,或炒灰研粉,五个至一钱,吞服,每日二至二次。

### 鳢 肠

【处方用名】 墨旱<mark>莲。</mark> 【别名】 早莲草。

【植物形态】 菊科, 鳢肠属。一年生草本,全株粗糙有毛,高可达1尺多。茎叶折断后,流出的液汁数分钟后,即变蓝黑色。茎直立或倾伏,着上后节上易牛根。叶对生,带披钉形,边缘常有细齿。头状花小,白色,生于叶 腋或枝顶。果实黑色。全草于燥后量黑色,故名墨草莲。7~10月月花、8~11月结果

【生长环境】 生在路边草丛中或 田间、水沟、河边、宅边等较阴湿处。

【采收加工】 全草入药。7~9月



图 6-129 鱧 肠

采收,洗净,晒干,切断。本品标易霉,须经常翻晒。

【性味功效】 甘酸凉。止血,上痛,消肿,排脓;又有强壮作用。

### 铁 苋 菜

【处方用名】 铁苋菜、血见愁。 【别名】 海蚌含珠、入苋、六合草、榎草。



图 6-130 铁 苋 菜

【植物形态】 大戟科,铁苋菜属。一年生草本,高1~2尺。叶互生,菱状卵形或卵状披针形,边缘有锯齿 花生于叶腋,有雌雄之分,红褐色,生在一个半张开的蚌壳样苞片内,花口告三棱状球形果实,故又叫海蚌含,株。6~9月开花,9~10月结果。

【生长环境】 多生于田野、路旁、 竹园、屋边等地方。

【采收加工】 全草入药。7~9月 采收,洗净,切断,晒干。防霉蛀。

【性味功效】 微苦涩平。止血, 清热解毒,止泻。

【主治用法】(1)鼻出血、吐血、 便血、跌打创伤:六钱至一两,煎服。外 伤出血:鲜草适量,洗净,捣烂敷伤口。 (2)细菌性痢疾、阿米巴痢疾、肠炎腹 泻:可单用一两,煎服;也可配合马齿 苋或地锦草同用、(3)咳嗽气喘·一两, 煎服。(4)皮炎、湿疹:适量煎汤外洗。

【注】 各地以"血见愁"为名的中草药还有多种植物,用时应注意区别。

#### 地 锦 草



图 6 131 地 锅 草

【处方用名】 地锦草。

【别名】 铺地锦、红苍草、粪脚草。

【植物形态】 大戟科,大戟属。一年生匍伏小草本,含有白色乳汁。茎从根部分为数枝,带紫红色,平铺地面。叶小,对生,长椭圆形,边缘有细齿。花生于叶腋或枝腋,极小,暗红色。6~8月开花,7~9月结果。

【生长环境】 生于路边、树下、房 屋附近等处。

【采收加工】 全草入药。6~9月 采收,冼净,晒干,切断。防霉。

【性味功效】 辛平。止血,利尿,健胃,活血,解毒。

【主治用法】(1,黄疸、痢疾、腹泻、尿路感染、便血、尿血、于宫出血、痔疮出血等症;(2)小儿疳积;(3)跌打肿痛、女入乳汁不通。以上病症用量三钱至一两,大剂量可用二两,煎服。

(4) 蛇咬伤、头疮、皮肤疮毒、创伤出血,鲜草适量,洗净,捣烂敷患处。

【注】 与地锦草同属的植物"斑地锦"等,亦作地锦草入药。

## 水 苦 荬



图 6-132 水 苫 共

【处方用名】 水苦荬。 【别名】 芒种草。

【植物形态】 玄参科,婆婆纳属。 二年生草本,高1~2尺多。圣肉质,柔软,中空。叶对生,长椭圆状披针形,边缘有成的尖齿,基部略作耳状们抱茎,质薄而柔。花小,白色,有淡紫色条纹,多数集生于腋山花梗上。果近圆形,顶凹入,当昆虫寄生时则膨大成球形。5~6月开花、结果。

【生长环境】 生于水田或构边等 湿处。

【采收加工】 全草入药。5月底~6月初芒种前后几天,采集果实内有虫的全草,洗净,晒干,切断。

【性味切效】 苦寒。止血,止痛,

活血,消肿。

【主治用法】(1)咯血,可配含仙 鹤草、藕节等,(2)风湿痛、胃痛,(3)跌 打损伤,可配合金雀根、牡扦活、落得 打等;(4)痛经,可配合童子益丹草、当 妇、艾叶等;月经淋漓不止,可配合位 鹤草、血余炭等,(5)病肿。以上病症 用量三钱至一两,煎服。



图 6-133 鄉 榆

【处方用名】 地榆炭 地榆。 【别名】 猪人参、山枣仁。

【植物形态】 薔薇科, 地榆属。多年生草本, 高3尺以上。 主根肥大, 圆柱形。 茎具核及浅沟, 奇数羽状复叶, 根出叶较茎生叶大, 茎生叶互生; 小叶长椭圆形至线状长椭圆形, 边缘具圆锯齿。 穗状花序顶生, 暗紫红色。 果褐色。 9~11 月开花。

【生长环境】 生于山坡或郊野路 边草丛中。 【采收加工】 根入药。6~10月 挖取,晒干,或用时炒炭存性。

【性味功效】 苦微寒。凉血、止血。

【主治用法】(1)便血;(2)尿血、 崩漏。以上病症用量三钱至五钱,煎服。(3)水火烫伤 适量研粉,用麻油 调敷患处。



图 6-134 枻 木

【处方用名】 椎木根。 【别名】 椎花、坠槭柴。

【植物形态】 金缕梅科, 椎木属。常绿灌木或小乔木。全株有淡棕色星状短柔毛。单叶互生, 椭圆形至卵圆形,顶端具短尖头, 基部偏斜而圆, 全缘, 下面粗糙; 具短柄。花瓣 4 片, 线形, 黄白色, 无梗, 6~8 朵集生于总柄上, 量项生的头状花序。果倒圆锥形, 褐色, 顶端开裂, 无柄, 内含 2 种

子。

【生长环境】 生于自阳低山坡和 丘陵地区矮林灌木丛间。

【采收加工】 根人药。四季可挖, 洗净,晒干。

【主治用法】(1,血み 至闭。(2) 跌打损伤、外伤上布 以上病症用量 三銭至五銭,煎服。(3)腹泻、脱肛、子 宮脱垂・五銭至一两,煎服。

【附】 楼木叶(叶、楼木花,花) 功效与根相似。(1)各种出血 肺结核 咯血、鼻血、子宫出肌、痔疮出血、溃 疡病出血等。 用花一隻至五钱、木 前服。(2)八皮肤上广 用鲜叶绿碎外 敷

【注】 本品有显著的衣缩子宫 作 用、 學如忌服。

### 瓦 韦

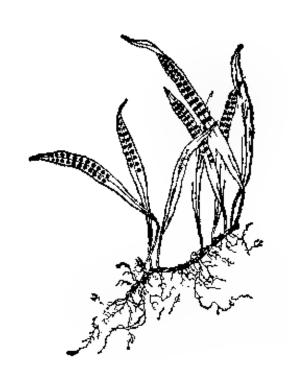


图 6~135 瓦 书

【处方用名】 七星草、瓦书。 【别名】 骨晦草。

【植物形态】 水龙号科,瓦书属。 多年生常绿草本,高5~7寸左右。根 茎粗壮横定,密生鳞片,鳞片质厚。 日 由根茎生出,或状披针形,革质,全缘, 上端布尖,基部新铁龙恒柄、E面屏状 色,反角炎棕色,中肋明马降起。孢子 餐群人,圆形,黄色,近中见处,互相密 接,幼嫩时具有圆形盾状的隔体,成熟 时脱落。

【生长环境】 生于山坡林下的岩石上,或大树于上,荫蔽的砖墙上,美边石隙中及瓦片缝中。

【采收加工】 带根全草入药。5~8月采水带根全草,先净,晒干。

【性中功次】 哲平、清热,利尿, 止血,解毒。

【主治用法】(1)咳嗽时血、眼睛上星 用全草:钱(刷去孢子), 與服(2),全草晒干炒炭存性,外治走马子疳。(3)有类地区用治肺结核并解析黄中毒: 三钱,煎服。

### 紫珠

【处方用名】 紫珠草。

【别名】 止血草、鲤鱼献珠、赶风紫。

【植物形态】 马鞭草科,紫珠属、落叶灌木。高可达 9 尺。幼枝常密 上黄褐色,短柔毛和腺点。叶对生,卵状椭圆形,先端渐尖,基部楔形,边缘有锯齿,正面疏生细毛,反面密生灰褐色 星状毛及黄色腺点。聚伞化序 腋 生,花炭紫色。果紫色,球形。7~10 月开花、

【生长环境】 生于山坡和溪谷两旁的灌木丛中。



图 6-136 紫 珠

【采收加工】 叶及嫩茎 枝 入 药。 夏、秋季采新生叶及嫩茎枝,晒干。

【性味功效】 甘平。止血活血,消炎止痛。

【主治用法】(1)各种内脏出血·用茎叶 1钱至三钱(鲜用加倍),煎服。或用干叶研粉,每服五分至 钱。(2)干叶研粉外用,既可治创伤出血,又可消炎上痛。

【注】 本品盛产于福建、广东等地。

## 鹿蹄草

【处方用名】 鹿衔草。

【别名】 鹿含草、破血丹。

【植物形态】 鹿蹄草科, 鹿蹄草属。多年生常绿草本, 地下具细长匍伏茎, 具有不明显的节, 每节具一鳞片。 地上茎直立。中, 于基部丛生, 叶广圆形至阔椭圆形, 全缘或具细疏齿, 正面暗绿色, 反面带紫红色。花茎由叶丛中央抽出,长4~7寸左右,花粉红色,集生



图 6 137 鹿蹄草

于上端。果扁球形, 具五棱。4~6月 开花, 9~10月结果。

【生长环境】 生于山谷阴湿的草 丛中或林下。

【采收加工】 全草入药。全年可 采, 冼净, 晒干。

【性味功效】 苫平。补肝肾,强 筋骨,止血,散瘀。

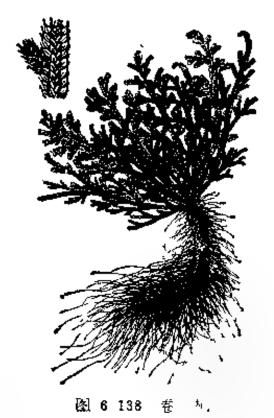
【主冶用法】(1)肺结核略血、其他内出血及慢性痢疾 五钱,咸服、(2)筋骨疼痛、闭经 一两,酒一斤,浸1 周后,每日二次,分7~10 无服完、(3)外伤出血 适量,研成细末,撒敷仓,面。

### 卷 柏

【处方用名】 卷柏。

【別名】 九死还魂草、铁拳人。

【植物形态】 卷柏科,卷柏属。多年生草本, 屯茎短,分枝直之而丛生,全株楔形,干后拳卷;各枝常为2



歧,扇状 2~3 回羽状分枝。叶复五状密生,侧叶星稍扁长圆状卵形,几全缘。孢子囊穗着生枝顶,孢子囊膏形。

【生长环境】 生于山谷的岩石处。

【采收加工】 全草入药。全年可采, 冼净, 晒干。

【性味功效】 辛平。后血止血, 强阴益精,镇痛。

【主治用法】(1)时血、鼻出血、大便出血、尿血、月经过多;一两至 1两,或服,也可配白茅根一两,同煎。(2)小儿惊风,二钱,或服。(3)肾呢·三两,煎服。(4)跌扎折伤·一两至 1两,水煎,冲入黄重少量,内服。

表 6-8 上 血 药

妈	名	处方用名	ťì <sup>[</sup>	功 效	ła	常用量
槐	花	4 愧米 槻米灰	芝蜂	to in	1.各种山血(生用或炒 炭都可) 2.高血压(生 用)	钱至五 钱
陈	棕	髂材料	苦恋于	t du	☆各种出血	-钱至 <sup>-</sup> 钱
藕	· 节!		? F	AT	沪各种は.血 飲藕绞≀,内服具同样功 效	- 浅季F 钱 鮮用 加倍)
Ħ	及:		<u></u> 本	上血 泊种,仁肌	1.肺胃等出血 2.痈肿 溃疡	一线至上
=	-t:	参刊出	甘微苦 湿	止血, 5血, 上海	1.止血要药,内服治内脏出血、外用治创伤出血。2.跌打损伤	一钱 钱 粉石 每次五分 至一钱
八八	余发,	血余炭	芸 苹	止,血,利尿	1. 冶各种出血 2.小便 不通	±分至 钱
菊:	£t	菊" 七根	甘微苦	散瘀,止血,解毒 消肿	1.默打损伤 2.吐血、 咯血、鼻止血	一钱至三

药 名	处方用名	性味	功效	主 粉	常用量
艾	艾叶	苦辛温	上血,散寒,上痛	1.崩漏 2.月经不调、 痛经、白带	一钱至三钱
蚕豆花 蚕豆梗	_	甘微辛平	止血 上带,降血 压 便用于止血)	1、各种内、外出血 2.白 带 3.高血压	五钱至一两
丝瓜叶		苦敬微寒	外用止血,消炎	<b>创伤出血</b>	干粉适量 外數
灶心上	灶心 七 伏龙肝	辛微温 1	和胃上呕,收敛 上血	1. 虚寒性的吐血、便血 2. 反胃或妊娠呕吐	·两電工 内
荠菜花		甘淡凉	清热解毒。上血。 降血压	1.吐血、便血、子宫出血 2.高血压、头晕、眼痛 3.痢疾 4. 骨炎 5.乳 糜尿	一钱 報
蒲黄	生辦黄	# 平	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1.各种内中血 2.瘀血 刺痛 3.外伤出血。可 适量外敷	一钱 包煎 收 作 知 不 第 四 所 不 第 四 有 四 有 四 有 四 年 知 用 品
万年青根	白河车	甘苦寒	强心利尿,清热 解毒,止血	1 略而 叶m、崩漏 2. 心脏病水肿 3.咽喉引 塞、扁桃体炎、白喉等	三钱至一两

# 九、消 食 药

凡能增强,消化机能、消除食积的 药物,叫消食药。饮食停积不消化,则 引起腹部胀闷、嗳气、疼痛、胃口不开、 大便拉稀夹有泡沫和不消化食物等症 払。

表	6	9	消	食	药
---	---	---	---	---	---

神	麯	焦六軸 六神軸	<u> </u>	产温	消食		饮食积滞不	化、腹泻	二.钱至五 钱
谷	芽		Ħ	4	特食		消米、面食 同用	<b>队、常与麦芽</b>	钱至六 钱
麦	芽		咸	本	消食、退乳		1. 专消米、 退乳	面食积 2.	上钱至六 钱、退乳 用_两
_ 药	名	处方用名	性	枈	功	数	ŧ	冶	常用量

药 名	处方用名	性	味	功	效	主	治	常用量
鸡肫皮	鸡肫皮 鸡内金	Ħ	平	伯食,	止遗溺	1,食积不消 尿	2.小儿遗	一钱至二 钱
山楂	焦口楂 山楂炭	酸温	甘徽	消食,	破气散瘀	1.食积不消 阻腹痛 3.% 4.症气肿痛	2.产后瘀 世海下痢	一钱半至三钱
<b>兼菔子</b>		辛	甘平	消食,	化痰	1.食积不消、 2.咳嗽痰多	胃腹饱胀	一钱半至

## 十、驱虫药(附,外用杀虫药)

能驱除或杀灭体内寄生虫。在使用时,必须根据体质的强弱,寄生虫的种类,病情的缓急,分别选用和配合适当的药物。另外,有几种外用杀虫、疗癣药也附在这里。

# 木 槿



图 6-139 木 槿

【处方用名】 | 植皮、木槿皮。 【别名】 白槿皮。

【植物形态】 锦葵科,木槿属。落 叶灌木或小乔木,树皮灰褐色。高可 达1丈多。叶互生,卵形或菱状卵形, 长1~2寸,边缘有不规则粗齿,往往 3裂,有3条明显的主脉。花单生于叶 腋,通常淡红紫色,也有白色、紫色和 重瓣的。果实长圆形,顶端尖嘴状,有 绒毛,成熟时开裂为5瓣。种子背部 有棕色长毛。8~9月开花。

【生长环境】 常普遍栽培作为绿

【采收加工】 茎皮入药。全年采收, 冼净, 切断, 晒干。

【性味功效】 甘涩平。杀虫疗癖。 【主治用法】 顽癣,用米醋浸汁 外涂。

- 【附】 1. 白槿花(花) 苦寒。清热解毒。主治痢疾、腹泻、湿热白带。以治痢上泻效果较好。每用三钱至五钱,煎服,或焙干研末吞服,每次一钱,每天二至三次。
- 2. 朝天子(果实) 苦平。清肺, 化痰。治咳嗽痰喘: 三钱至五钱, 煎 服。治偏正头痛: 适量煎汤熏洗。
- 3. 木槿根(根) 甘微寒。清热除湿。主治湿热白带:一两,加瘦猪肉一两同煮,吃肉饮汤。
- 【注】 1. "白模花" 是木槿开白花的一个变种。2. 以"朝天子"为名的中药,有数种原植物,上海地区习惯上用木槿的果实。

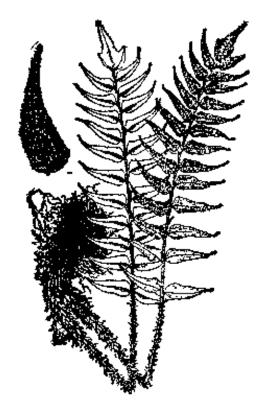


图 6-140 贯 众

【处方用名】 贯众 【别名】 贯仲、昏鸡大。

【植物形态】 鳞毛蕨科,贯众属。 多年生草本,高1~2.5尺。根状茎短, 密被深褐色大鳞片,断面有褐色麻点。 羽状复叶簇生;小叶10~20 灯,镰刀形,边缘有细锯齿。

【生长环境】 生于石隙、溪旁及 山林阴湿处。

【采收加工】 根茎入药。全年采收,**洗净**,切片,晒干。

【性味功效】 苦寒, 有小毒。清热解毒,止血,杀虫。

【主治用法】(1/感冒发热、痢疾、疮疡;(2)使血、尿血、月经过多; (3)蛔虫、蛲虫。以上病症用量二线至 五钱,大剂量可用一两,煎服。

【附】 贯众叶(叶) 又与"金星

凤尾草"。民间用于治遗精·每次一两, 煎服。

# 毛 茛

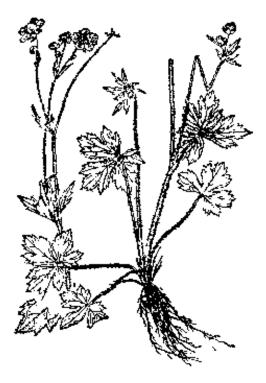


图 6 141 毛 茛

【处方用名】 毛茛。 【别名】 老虎脚爪草。

【植物形态】 毛茛科,毛茛属。多年生草本,高1~2尺,茎叶密生白色 直硬毛。叶通常掌状深3裂,裂片上 端还有浅裂。花黄色,生于茎梢。果 实小,密集成球状。4~5月开花,6~ 8月结果。

【生长环境】 生于旷野、路边和 向阳山坡的草丛。

【采收加工】 全草人药。全**年**可 采,或随用随采。

【性味功效】 辛温,有毒。外用 发泡,杀虫,截轧,退黄疸,治哮喘。

【主治用法】(1)黄疸、结膜炎(风火赤眼):鲜根少许,洗净捣烂贴于寸口或内关穴上(也可下垫薄姜片一

块),皮肤感灼热起泡时,即除去。(2) 哮喘:方法同上,敷大堆穴,或取叶少量用纱布包塞鼻孔,喘平后即除去。(3)疟疾:方法同上,在发作前6小时敷大椎穴,连敷二、次。(4)杀灭孑敷大椎穴,连敷二、次。(4)杀灭孑水,切碎,加水十九份,浸泡1天,取药汁喷洒积水坑等孑孓孳生地,

【注】 本品仅作外用,切匀内服。



图 6-142 羊踯躅

【处方用名】 羊踯躅、闹羊花。

【植物形态】 杜鹃花科,杜鹃花属。落叶灌木。幼枝有短柔毛及刚毛。叶互生,叶片长圆形,先端钝或突尖,基部楔形,反面有灰色短柔毛,化钟状或漏斗状,多数,生于枝端,黄色,有绿斑。果长椭圆形,成熟时 赤褐色。4~5月开花。

【生长环境】 山地。

【采收加工】 花或叶入药。4~5 月采收,晒干。 【性味功效】 辛温,有大毒。外 用可杀虫,除四害。

【主治用法】 花、叶捣烂浸水喷洒,或研粉撒,可消灭臭虫、跳蚤、蛆虫、孑孓和钉螺。

# 除虫菊



图 6 143 除虫菊

【处方用名】 除虫菊。

【植物形态】 菊科, 菊属。多年生草本。根生叶丛生,叶片椭圆形或长圆形,羽状全裂,裂片线形,反面密生白色细毛,叶柄长。花茎直立,具白细毛,花单生于枝端。瘦果线形,5~6月开花。

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 花、茎、叶皆可入药,但以花最好。5~6月采收,加工成粉剂、油剂、或剂(如蚊香)等。

【性味功效】 杀虫,除四害。

【主冶用法】 主要为 灭蚊、蝇、虱、臭虫、跳蚤。外用可治疥癣。

【注】 本品对人畜无宫,但在蚕室、蜂 房附近避免使用。

药 名	处方用名	性 味	功效	上 治	常用量
使君子		甘温	驱軸	专治蛔虫病	一钱半至 二钱
槟 榔	花槟榔	辛苦温	驱虫,破气,行水	1.肠寄生虫,尤以绦虫 效最佳 2.食积气滞的 腹胀痛、凹泻 3.脚气	四钱至一
石榴根 皮		酸涩温	驱虫,收敛,止泻	1.蛔虫、絲虫 2.久泻、 久痢 附. 石榴皮(果 皮)功用相似,主要吊于 收敛止泻	一钱半至三钱
大 蒜		辛温	杀虫,解毒	1.阿米巴痢疾 2.钩虫 3.痈疽 4.痢疾	一钱至四  钱
鸦胆子		苦 平	杀虫,止痢,止症	1.阿米巴痢疾 2.疟疾	每次吞十 至 廿 粒, 日服二次
苦楝根 皮		苦寒	<b>驱蛔</b>	蛔虫病	五钱至一两

### 十一、泻下药

凡能引起腹海或具滑润大肠的药物,统称之为泻下药。泻下药不但可以清除肠内的积深,还可以达到海火、排除毒素与逐水消肿的作用。

獨下药中有部分药物猛烈、有毒, 具有峻下逐水的作用,它不但通大便 而且利小便,称为"通利"便",主治浮 肿和腹水,应用时须加注意。

## 乌 桕

【处方用名】 乌桕根皮。 【别名】 桕树根皮。

【植物形态】 大戟科,乌桕属。落叶乔木,高可达3~4丈,全株含白色毒性乳汁。叶互生,菱状卵形,顶端骤尖。长和宽各1~3寸,秋季变红色;叶柄上端有2个突起的腺。花小,黄



图 6-144 岛 桕

绿色,有雌雄之分,密集于枝梢成细长 花穗,最初全是雄花,随后有1~4朵 雌花生于花穗的基部。果近球形,熟 时黑色,开裂为3瓣,各瓣有1粒种子。种子黑色,外面有白蜡层。7~8 月开花,10~11月果熟。

【生长环境】 常栽培于路边、河 边或渠道旁。

【采收加工】 根皮入克。10~2 月采根皮,洗净,切断,晒干。

【性味功效】 苦微温。泻下解毒, 祛风活血。 【主治用法】 腹水肿胀、毒蛇咬伤、一钱至四钱,煎服。

【附】 1. 乌桕叶(叶) 治皮肤 湿疹等:适量煎汤外洗。

**2.** 乌桕白蜡(种子外的蜡) 可治于足皮肤开裂。

【注】 本品含有花椒素等成分。毒蛇 咬伤后可服其嫩枝梢,并大量饮冷开水,可 延缓中毒时间。

表 6 11 泻 下 药

药 名	处方用名	性 味	功	主 治	常用量
大 黄	生大黄 酒大黄 制大黄	等 寒	攻下,泻火、祛瘀。 生用泻下 通 便、 不宜久煎; 酒制 蒸熟用于 祛 瘀, 膚湿热	1.积食不消、便秘 2.实执証 3.经闭 4.水肿、黄疸 5.疗毒	一钱至 <u>:</u> 钱
芒硝	ぎ 硝 玄明粉	咸苦寒	攻下,污火	大便秘结属实証热証 者	二线至四 钱(冲服)
郁李仁		李皆平。	<b>通利</b> 一便	1.大便燥结 2.水肿	一钱至
大 载		苦寒,有毒	逐水峻下	1.水肿 2.腹水	五分至一钱
甘遂		許 寒, 有 毒	逐水,攻痰	1.水肿 2.腹水 3.痰 烂癫痫	五分至二 钱
商陆		等 寒, 有 毒	逐水,攻痰	1.水肿 2.腹水 3.痰 饮喘咳	五分至 <u></u> 钱
<b>华午子</b>	黑 丑 白 丑	空 执, 小 毒	逐水,杀虫,通便	1.水肿 2.便秘 3.虫 积	一钱至 <u>:</u> 钱
<b>葶</b> 苈子		1 本 苦 寒	泻水,定喘	1.水肿 2.喘咳	一钱至三 钱(包煎)

## 十二、清 暑 药

可以清解暑热的药物,叫清暑药。 主治夏天中暑和暑湿伤脾,如怕冷发 热、出汗烦渴、头痛身重、上吐下泻、胸 腹胀闷等。

# 黄花蒿

【处方用名】 秋蒿、黄花蒿。

【别名】 黄蒿。

【植物形态】 菊科, 艾属。一年 生草本。茎有棱条, 高2~4尺, 嫩时



图 6-145 黄花蒿

绿色, 老后黄褐色。叶互生, 分裂极细,黄绿色。头状花,黄色,很小,球形,生小枝顶。果实极小,淡褐色。8~10月开花,11月结果。

【生长环境】 多生在田野、荒地、竹园、路边或垄构边。

【采收加工】 全草入药。8~9月 采收,切断,晒干。

【性味功效】 苦寒。清热消暑。

【主治用法】(1)暑热发疹、胸闷、腹痛 鲜嫩叶五钱至一两,或种子五钱,煎服。也可作清暑饮料。(2)疟疾、间歇热、肺结核潮热·三钱至五钱,煎服。(3)疥疮、风疹块:适量煎汤熏洗。

表 6-12 凊 暑 药

药	名	处方用名	性味	功效		常用量
藿	香	鲜藿香 土藿香 广 <b>盆</b> 香	辛微温	解署/鲜 止呕、 化堤 土、广整香 都足十品,功同	1. 唇热证 2. 中暑 7 / / / / / / / / / / / / / / / / / /	一钱至 : 钱(鲜加)
佩	<u>~</u>	鲜佩 " 佩 "叶	辛 平	解暑 鲜,化湿	1.獨热证 2.口臭、恶 心、肖化不良等。与整 香常同用	·钱至二 钱(鲜加 倍)
香	幣	陈香薷	文微温	解暑,解表。利水	.1.署天受京,怕冷、发热、 无汗等证 2.水肿	一钱半至 三钱
荷	叶	鲜荷叶 十荷叶	苫 平	解暑 鲜), 平肝 (干)	1.署热证(鲜) 2.头痛、 头晕(干)	一钱至了

# 十三、祛寒药

能够治疗里寒证的药物,叫做祛寒药。祛寒药的性味大多辛热。辛能发散,热能除寒,所以又叫温里药。里寒证由于脏腑的不同,表现是多方面的,主要的有怕冷乏力、四肢发凉、面

色苍白、呕吐泄泻、大汗不止、心腹冷痛、久泻水肿、脉象沉迟等。

#### 竹 叶 椒

【处方用名】 上花椒。

【植物形态】 芸香科,花椒属。常绿灌木,高4~6尺。枝有刺。羽状复



图 6 146 竹叶椒

叶互生; 小叶 3~5 片, 披针形或椭圆 状披针形,边缘有细小圆齿,叶脉上有 时生长刺,总叶柄有翅状突起。花小,淡绿色。果实球形,暗红色,表面有许多瘤状小突起,有辛味。种子黑色,有光泽。5~6月开花,6~7月结果。

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 果皮人药。10~11 月采果实,晒干。筛去种子(椒目),另 作药用。

【性味功效】 辛温, 有小毒。温里, 散寒, 止痛, 杀虫。

【主治用法】(1)受寒引起的胃痛、腹痛、腹泻;(2)蛔虫引起的腹痛;(5)寒痰冷喘。以上病症用量五分至一钱五分,煎服。(4)湿疹发痒;两,前汤外洗。

【附】 椒目(种子) 苦寒。利尿消肿。用于小便不利、水肿、气喘: 一钱至二钱,煎服。

				1	6 13	<u> </u>	<b>参</b> 行		
药	名	处方用名	<u>#</u>	ᆄ	功	汝	ŧ	7行	常用量
附	7	淡阳子 熱可片 黑阳块	ハ大有	· ·	月饼,;	显力,散寒	1. 大汗、大沟 痛之后的虚朋 虚诸症 3.明 4.寒虚关节	说 2.肾阳 函腹寒痛	- - <del>銭</del> 至 - 钱
肉	桂		· 文   大 	10 核	温补,	散赛	1. 冶肾阳虚, 同用 2.寒 痛、痛经	常与附子	- 分至 - 钱
Ŧ	姜		^	<b>¥</b> ₹	四阳,	温中,散寒	1. 治虚脱, 用 2. 胸腹第 3. 肺寒咳嗽	常与附子同	一钱至二 钱
吴夕	英克		- 辛 人	当执	市板,	痛、理气 系虫	1. 胃、腹胀為 存酸 3. 腹卵 寒疝 5. 脚	有泻痢 4.	五分至一钱子

表 6-13 祛 寒 药

十四、安神、镇痉药 治神志不安、昏迷癫狂、失眠、高 热惊厥、手足抽搐等症状的药物, 称为 安神、镇痉药。

安神、镇痉药中,有的兼有补益作

用的,又称养心安神药,有的偏重于治惊风抽搐、肝风内动,具有镇痉作用的,又称平肝息风药。

#### 景天三七



图 6 147 景天三七

【处方用名】 景天三七。 【别名】 费菜、养心草。

【植物形态】 景天科,景天属。多年生肉质草本,高1尺左右。根状茎粗壮,坚硬,近木质化。地上茎常丛生。叶互生或接近对生,扁平,肥厚,披针形或倒卵状披针形,边缘常有细锯齿。花小,黄色,密生茎顶。6~8月开花。

【生长环境】 生在山坡岩石上; 民间也有栽培。

【采收加工】 全草入药。随用随采。

【性味功效】 甘微酸平。安神补血,止血散瘀。

【主治用法】(1)精神不安、心悸、失眠、烦躁:用鲜草二两,加猪心一个,燉服。(2)吐血、咳血、鼻出血、牙龈出血、崩漏:鲜草二两,煎服。(3)跌打损伤:鲜草适量,捣烂外敷。

## 合 欢



图 6-148 合 欢

【处方用名】 合欢皮。 【别名】 夜合皮。

【植物形态】 豆科,合欢属。落叶乔木,高可达3丈多,树皮淡黄褐色或黑色。羽状复叶互生,有5~9对羽片,每片有20~26对小叶;小叶镰刀状,夜间或炎热时闭合。花粉红色,丝绒状,生于枝梢。豆荚扁,不开裂。6~7月开花,10月结果。

【生长环境】 生于路边、旷野、山坡,亦有栽培。

【采收加工】 树皮入药。2~4月

剥皮,洗净,切成小块,晒干。

【性味功效】 甘平。安神,活血, 消痈肿,止痛。

【主治用法】(1)失眠心烦 可配合首乌藤等、(2)取、打损伤 可单用,煎服,也可配合当归、赤芍、桃仁、川芎等、(3)肺痈:可配合鱼腥草、冬瓜子、桃仁等,(4)痈肿。以上病症用量三钱至一两,煎服。

【附】 夜合花(花蕾) 又叫"夜合米"、"合欢米"。安神,理气解郁。治失眠、胸中郁闷、胃口不好·一钱半至三钱,煎服。

### 钩 藤

【处方用名】 钩藤、嫩钩藤。

【别名】 双钩藤、挂钩藤。

【植物形态】 茜草科,钩藤属。藤 状灌木,长3~6尺。嫩枝四方形,节 上有鹰爪样的钩1~2个。叶互生, 椭圆形,正面绿色,反面粉绿色。花 黄色,腋生,集成头状花序,很象绒 球。

【生长环境】 生于山谷、溪边、山 坡和疏林中。

【采收加工】 带钩茎枝,或茎枝 入药。春、夏、秋皆可采收,切断,晒 干。



图 8-149 钩 藤

【性味功效】 微苦寒。清热,平 肝,息风,降血压。

【主治用法】(1)小儿高热抽搐; (2)头晕、头痛、高血压;(3)神经性 头痛。以上病症用量三钱至五钱,煎 服。

【附】 钩藤根(根) 治风湿性关节炎、坐骨神经痛:五钱至一两,煎服。

【注】 钩藤不宜久煎,故处方上应注明后下。

			· ·			,		
药	名	处方用名	性呀	功	效	£	治	常用量
远	志		医卒虚	安神,化痰		1.神志不宁、 2.咳嗽痰多	惊癇	一钱至三 钱
酸安	仁	炒枣仁 生枣仁	甘酸平	安神,敛汗		1. 烦躁失眠	2.虚汗	二钱至五 钱
柏子	仁		日字平	安神,润肠		1.失眠、盗汗 人及产后便和	2. 老年	二钱至五 钱

表 6~14 安 神、镇 痉 药

药	名	处方用名	性	妺	功	效	主	治	常用量
珍罗	k母	珍珠母	蔵	寒	镇静,安	神	头晕、心悸、   压	失眠、高血	一 两 (用 河蚌壳内 层也可)
牛	黄		苦!	京	定惊、清	热,解毒	话、惊风、整	志昏迷、说胡 挛 2.咽喉 疽疔毒	一分 <b>至</b> 三 分
萬	蒲	石菖蒲	辛	溫	安神 辟	独	1.神志昏迷 2.胸腹胀心		-钱至 <u></u> 钱
磁	石	灵磁石 煅磁石	辛	寒	镇惊安社	帅,平喘	1.肾亏耳鸣 2.肾虚喘咳 眠		三钱至一 两(入丸药 须煅用)
龙	齿		涩	凉	镇凉安存	·申	1. 烦躁失眠 狂	2.惊癇癫	:钱至五 钱
蚯	蚓	蚯蚓 干 地 龙	咸	寒	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	填痉,活 , 平喘	1. 热病、惊   关节不利   哮喘		一钱至三
全	蝎	淡全蝎	卒有	平 <b>,</b>	鎮痉,止	浦,解毒	1.惊风、破伤 李 2.风虚	方风、抽搐、痉 痛 3.瘰疬	全蝎三分 至五分 (研呑)
蜈	蚣		辛有	温,	熄风镇;	李,解毒	1.惊风、抽: ! 痈疽瘰疬、! 伤风		三分至一钱

## 十五、补 益 药

能够补助人体的气血阴阳的 亏损,达到补虚或消除衰弱证的药物,称为补益药。

虚证一般分为气虚、血虚、阴虚、 阳虚四种:

- (一)气虚:体倦乏力、大便泄泻、 食欲减退、气促声微、胸腹胀满等。
- (二)血虚・面色苍白、眩晕耳鸣、 心悸及月经不调等。
- (三)阴虚: 潮热盗汗、烦渴、干咳 咯血、舌红、脉细数等。

(四)阳虚: 阳痿遗精、腰膝酸软、

尿频夜尿、泄泻、气喘等。

补益药中有些药物能补气,能助阳,有些药物能补血,能滋阳,分别适用于上述病症。根据病情的需要,也可配合应用。

### 山 药(薯蓣)

【处方用名】 山药、淮山药。 【别名】 薯蓣。

【植物形态】 薯蓣科,薯蓣属。多 年生缠绕性草木,地下块茎一般呈圆 柱状棍棒形,肉质柔软而粘滑,表面生 细须根。叶对生,箭形或三角状卵形, 叶腋常生珠芽。花有雄雌之分,雄花

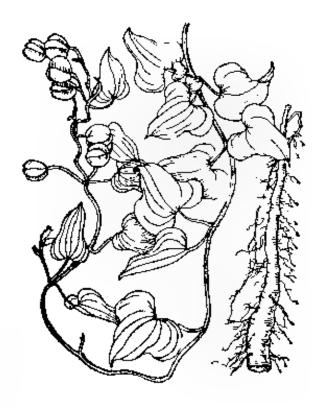


图 6 150 山 药

穗直立, 雌花穗下垂; 花乳白色, 果三 翼, 种子有圆翅。7~8月开花, 9~10 月结果。

【生长环境】 栽培或野生。

【采收加丁】 块根入药。11~12 月挖取,冼净,用竹刀刮去外皮,切片,晒干。防蛀。

【性味功效】 甘平。礼脾胄,补肾固精。

【主治用法】(1/与虚衰弱、慢性腹泻、食欲减退、肢体疲乏,可配合党 参、生白术、生合芽等、(4/慢性咳嗽多痰,可配合生米仁、冬瓜子等;(3)遗精、小便次数多、糖尿病、白带多 治遗精,可配合桑螵蛸;治体乳白带,可配合桑螵蛸;治体乳白带,可配合鱼、治糖尿病,可配合生地、生黄芪等。以上病症用量一线至五钱,其服;如炒研细粉,每次五分至一钱半,吞服。

【附】 山药藤(茎) 甘平。治皮

肤湿疹、丹毒· 〔两至四两,煎汤熏洗; 或鲜茎打烂外敷。

#### 锦鸡儿



图 6 151 锦鸡儿

【处方用名】 金董根。

【别名】 金雀藤、阳雀花根、上黄芪。

【植物形态】 豆科,锦鸡儿属,落叶 植木,高2~3尺。枝丛生,有黄褐色斑点,通常每节丛生数叶。羽衣复叶有八叶4片,倒卵形,分成一对,上面一对比下面一对大,复叶基部节上常有刺。花黄色,生于叶丛。豆荚线形。4月开花,5月结果。

【生长环境】 生于山坡、林下、路旁、郊野旷地上、杂丛中。 市区 亦偶有 栽培。

【采收加工】 根入药。12~2月 采挖, 冼净, 切片, 晒干。

【性味功效】 甘微温。亦气,通 乳汁,活血,上痛,利尿。

【主治用法】(1)体虚乏力、浮

肿、乳汁不足:加猪蹄嫩服;(2)跌打损伤,可配合杆扦活、落得打等;(3)风湿 关节疼痛,可配合虎杖根、细柱五加或 桑枝等。以上病症用量一两至二两, 煎服。

【附】 金雀花(花) 活血祛风,止咳,强壮。主治:(1)头晕 大痛、耳鸣眼花;(2)肺虚久咳;(3)小儿疳积。以上病症用量一钱至五钱,煎服。

# 枸 杞



图 6-152 枸 杞

【处方用名】 枸杞子。 【别名】 枸杞果、甘杞子。

【植物形态】 茄科,枸杞属。落叶灌木。枝拱状弯垂,小枝常变成刺。叶互生,或丛生枝旁,披针状长椭圆形或狭卵形。花淡紫红色,有深紫色直纹,数朵生于叶腋。浆果长卵圆形,红色。8~10月开花,10~12月结果。

【生长环境】 生于低山坡、路边、河边、竹园等处。

【采收加工】 果实入药。10~12 月采果,先晾至外皮皱缩后晒干。

【性味功效】 甘酸平。补血,补肾,养肝,明目。

【主治用法】(1)贫血衰弱、肾与遗精、腰酸、头晕、两眼昏糊:可配合女贞子、墨旱莲、桑椹子等,常用二钱至四钱,煎服。(2)腰痛体弱·可用枸杞子一两,加蜂蜜一两,水适量,煎服或隔水蒸服。连服 5~7 天。

【附】 1 地骨皮(根皮) 苦寒。 有清肺热、退虚热等功效,适用于肺热 咳嗽、口渴、虚热、盗汗等症: 二钱至四钱,煎服。

2. 枸杞根(根) 祛风、清热、降血压、强壮。适用于关节痛、低热、高血压、两眼昏糊及肾亏等症: 五钱至一两,煎服。治高血压,可与臭梧桐根或桑树根同用;治肺结核潮热,可配合功劳叶、鱼腥草等。

## 何首乌

【处方用名】 鲜首乌、干首乌、制首乌。

【别名】 野山芋。

【植物形态】 蓼科, 蓼属。多年 生蔓草, 地下有黑褐色肥大的块根和 横行的根茎。茎缠绕,绿紫色,上部多 分枝,基部木质,空心。叶互生,卵状 心形,全缘或略呈皮状。花小而繁密, 绿白色。果实三棱形,黑色 而光亮。 8~10 月开花,11 月结果。

【生长环境】 生于墙脚、石缝中。 【采收加工】 块根入药。全年可 挖,洗净,切片,晒干,防霉,为干首 乌。洗净,切片,反复蒸焖,使内部成





图 6-153 何 首 乌

棕褐色,晒干,为制首乌。采用新鲜 的随用随切,称鲜苗乌。

【性味功效】 苦甘微温。鲜首乌、 干首乌: 润肠通便, 消痈肿。制首乌: 补血,补肾,有滋补强壮作用。

【主治用法】 鲜首乌、干首乌: (1)使秘;(2)疮疖、瘰疬。鲜用一两, 干用三钱至五钱,煎服。制首乌·贫血 体弱、遗精、头晕眼花、腰酸脚软。 三 钱至五钱,煎服;也可配合女贞子、枸 杞子等同用。

【附】 1. 首乌藤(茎) 又叫"夜交藤"。有安神、通络等功效,适用于失眠及贫血、周身酸痛等症。五钱至一两,煎服。

2. 首乌叶(叶) 冶水、火烫伤: 鲜首乌叶,与鲜乌蔹莓叶各适量, 优 净,捣敷。治无名肿毒:鲜首乌叶、鲜 蒲公英各适量, 冼净, 捣敷。



图 6-154 蛇 床

【处方用名】 蛇床子。

【植物形态】 伞形花科,蛇床属。一年生草本,高 0.8~1.5 尺。中, 五生,羽状细裂。花小,白色,伞形排列。果实卵圆形,有棱。4~7 月开花,6~8月结果。

【生长环境】 郊县多有分布,生 于田野、路旁等地。

【采收加工】 果实人药。6月采收,除去泥屑杂质,晒干。防蛀。

【性味功效】 辛苦温,有小毒。补肾助阳,杀虫。

【主治用法】(1)肾亏阳痿:一钱至三钱,煎服。(2)阴道滴虫病、阴囊湿痒 适量煎汤熏洗。

## 构 树(楮树)

【处方用名】 楮实子。



图 6 155 构 树

【别名】 谷树子。

【植物形态】 桑科,构属。落叶乔木,高3丈以上,有雌雄之分。叶互生,阔卵形,长2.5~5.5 寸,宽1~3寸,正面粗糙,反面密生柔毛,常有1至多个不对称的缺刻,边缘有锯齿。雄花穗腋生,下垂;雌花穗球形。果实有橘红色肉质外被,形似杨梅。4~5月开花,8~10月结果。

【生长环境】 生于山野、村落、屋 旁、河边等处。也有栽培。

【采收加工】 种子人 药。 9~10 月采果实, 断于后, 搓碎, 簸除衣壳取 子。

【性味功效】 甘寒。补肾,强筋骨,利尿明目。

【主治用法】 腰膝酸痛无力、阳 痿、k肿、眼睛生翳等症;三钱至五钱, 煎服。

【附】 1. 谷树叶(叶) (1)系虫 疗癣: 用鲜叶打汁外涂顽癣 及虫 咬。

- (2)坐骨神经痛、谷树叶四两,艾叶二两,煎汤熏洗。
- 2. 谷树浆(树干砍 一刀后 流出的浆汁) 鲜浆汁外涂可治顽癣 及虫咬。
- 3. 谷树根皮(刮去外皮的根白皮) 利尿消肿, 祛风湿。 治水肿、筋骨酸痛: 三钱至五钱, 煎服。

# 女 贞



图 6-156 女 贞

【处方用名】 女贞子。 【别名】 冬青子。

【植物形态】 木犀科,女贞属。常绿大灌木或小乔木,高可达之支多。叶对生,草质,卵形或卵状披红形,长2.5~4寸,正面有光泽。花小,长色,密集于校顶成大圆锥花丛。 家果长糖圆形,熟时蓝黑色。6~7月开花,8~12月果熟。

【生长环境】 栽培。

【采收加工】 成熟果实入药。 11~12月采收,蒸熟,晒干。 [1]雹。

【性味功效】 甘苦干。补肾滋阴, 养肝,明目。

【主治用法】 肾弓遗精、腰酸、头晕、耳鸣、两眼昏糊·可配合枸杞子、旱莲草等,下钱至八钱,煎服。 冶夫晕、腰酸、两眼昏糊及贫血体弱等症:可用女贞子、旱莲草、桑椹子各四两至八两,共同焙于研末,每天服一钱至四钱,临睡时吞服,可酌加白糖。 也可分二次服。连服 1~2个月。如有感冒、腹泻,可暂停数天。

羊 乳



图 6 157 羊 乳

【处方用名】 山海螺、羊乳根。 【别名】 四叶参、蔓参、

【植物形态】 桔梗科,党参属。多年生蔓草,地下根纺锤形,构质,有特异气味。 茎缠绕,带紫色,长可达丈余。多分枝,折断有白色乳汁。生于茎上的叶小而互生;生于侧枝上的叶

多近四片轮生, ·般为卵形或广披针形。花钟形,绿白色。果圆锥形。

【生长环境】 生于山坡、灌木丛 下潮湿肥沃之处。

【采收加工】 根入药。全年可挖, 洗净,蒸透,切片,晒干。

【性味功效】 甘平。滋阴强壮,润肺祛痰,排脓解毒,消肿。

【主治用法】(1)病后体弱、产后缺乳、体虚白带;(2)肺脓肿、扁桃体炎、乳腺炎、疮痈肿痛;(3)蛇咬伤。以上病症用量五钱至二两,煎服。

# 麦冬(麦门冬)



图 6-158 麦 冬

【处方用名】 麦冬、麦门冬。

【植物形态】 百合科,麦冬属。多年生常绿草本,有匍伏茎。须根顶端或其一部分常膨大成纺锤状小块。叶多数丛生,线形,长4.5~9寸,宽可达3.5分。花茎从叶丛间抽出,上部生

多数淡紫色花。浆果球形,蓝黑色。 8~9月开花,9~10月结果。

【生长环境】 生在树下、竹林等处,园圃中也常有栽培。

【采收加工】 块根入药。4~5月 切取块根,洗净晒 3~4 天,堆 1~2 天, 并上盖麻袋或草包,如此反复数次晒 至足干,除去须根。

【性味功效】 甘微苦寒。润肺, 滋阴,生津。

【主治用法】(1)肺虚于咳、口渴、津液缺少,可配合孩儿参、南沙参;(2)低热不退、盗汗、舌红、唇燥,可配合生地、玄参或龟板、鳖甲等;(3)身体衰弱、大便于燥不畅,可配合桑堪子等。以上病症用量二钱至四钱,煎服。

【注】 此外,植物沿阶草、阔叶麦冬、小麦冬,均以"麦冬"入药。

## 拘 骨



图 6-159 枸 骨

【处方用名】 功劳叶。【别名】 十大功劳可。

【植物形态】 冬青科,冬青属。常绿小乔木,高可达1丈。树皮灰白色。枝条繁密。叶互生,硬革质,接近长方形,长1.5~3寸,正面深绿色,边缘有5~7个尖硬的刺;老树的叶常无刺或仅叶尖有刺。花小,淡黄色,簇生于叶腋,有雌雄之分。浆果球形,熟时鲜红色。4~5月开花,10月果熟。

【生长环境】 栽培或亦有呈野生状态的。

【采收加工】 叶人药。全年采收, 晒干,碾碎。

【性味功效】 微苦凉。滋阴,凉血,退虚热,强腰膝。

【主治用法】(1)肺痨潮热咯血、 腰酸脚软等症:可配合枸杞根、白茅 根或女贞子、枸杞子等,四钱至一两, 煎服。(2)目赤肿痛:二两,煎服。

【附】 1. 枸骨根(根) 又叫"雀不踏根"。祛风,止痛,解毒。治流火及骨节酸痛:一两,煎服。治流火可用鲜根二两,配上牛膝五钱(或白茅根一两),煎服,连服 2 天。

2. "功劳子"(果) 苦涩微温。补 肝肾,止泻。治身体虚弱的低热,崩带 泄泻:三钱,煎服。

#### 野 大 豆

【处方用名】 野毛豆。 【别名】 野螃豆。

【植物形态】 豆科,大豆属。一年生蔓草,全体密生锈色长硬毛。茎细长,缠绕于它物上。复叶互生;小叶3片,卵形或披针状长椭圆形。花很小,红紫色,少有白色的。豆荚很象毛豆而较小,长6~9分,有时弯曲呈半



图 6 160 野大豆

月形,成熟后开裂,内有 3~4 粒种子。种子椭圆形或肾形,稍扁平。9月 开花,10~11 月结果。

【生长环境】 生于竹园或田间。

【采收加工】 带 果 全 草 入 药。 10~11 月 采 收 , 洗 净 , 切 断 , 晒 干 。

【性味功效】 甘微寒。滋阴,强 壮,敛汗。

【主治用法】 自汗、盗汗:可配红 枣、糯稻根等同用,一两至二两,煎服。

【附】 野科豆(种子) 平肝,明 目,又有强壮作用。治头晕眼花、小儿 疳积·五钱至一两,煎服;治肝阳头晕, 可配合女贞子、桑叶、白菊花等同用。

#### 阔叶十大功劳

【处方用名】 阔叶十大功劳根。 【别名】 七黄连、上黄蘗、八角 刺。

【植物形态】 小蘗科, 十大功劳 属。常绿灌木, 高 3~6 尺。叶互生, 羽 状复叶, 有小叶 9~15 片; 小叶常为矩



图 6 161 阔叶十大功劳

圆形,边缘有2~7枚大刺状齿。花黄色,多数集子枝顶。果近圆形,熟时蓝色。

【生长环境】 生于山谷、山坡近水处及阴湿地带灌木丛中。

【采收加工】 根、茎、叶、子皆入药。根全年可挖,洗净,晒干(叶处方用名为阔叶十大功劳叶,子处方用名为阔叶十大功劳子,均于春夏采收)。

【性味功效】 苦凉。清肺胃,益肝肾。

【主治用法】(1)肺结核咳嗽、咯血、潮热、腰膝无力、头晕耳鸣、失眠,叶(或子)工钱至四钱,煎服。(2)肠炎腹泻、皮肤感染、黄疸型肝炎、目赤肿痛:根、茎上钱至五钱,煎服。

#### 美丽 崖豆藤

【处方用名】 牛大力。 【别名】 大力警。



图 6-162 美丽崖豆藤

【植物形态】 豆科,鸡血藤属。攀援灌木,高3~6尺。嫩枝有银灰色软毛。复叶互生,小叶7~17片,长圆形或卵状披针形,背面常有毛。花腋生,白色。荚果长圆形而扁平,有毛。根粗,外皮灰黄色,粉质,味甜,易折断。

【生长环境】 主要产于广东、广西。生于阴湿的山坡、疏林、灌木丛中、

【采收加工】 根入药。全年可挖, 洗净,切片,晒干。

【性味功效】 甘平。舒 筋 活 络, 补虚润肺。

【主治用法】(1)腰腿痛、风湿痹痛,(2)慢性肝炎、肺结核。以上病症用量一两至二两,煎服。

表 6-15 补 益 药

药	名	处方用名	性 味	功 效	主 冶	常用量
党	参	潞党参	日本	补中益气,补血	1.气虚乏力 2.贫血体 弱	:钱至五   钱
黄	芪	生黄芪炙黄芪	甘微温	补气, 上汗, 托疮 生肌, 利尿(蜜炙 用于补气助阳)	除冶气虚(力弱于人参) 外,尚可治: 1,自汗不  上 2.润疽疮毒 3.水  肿 4.风虚痛 5.糖尿  病等	:钱至五 钱
白	t	生白尤 炒白朮	品山苔	补脾,化湿、健脾 止泻 可用炒白 九)	1.脾胃虚弱、胀闷、食欲 不振、泄泻 2.面目虚 浮、四肢肿	钱至四
入	枣	红枣	甘福	<b>非</b> 胄、补血	1.脾處血亏 2.缓和药性	只至于
甘	草	生甘草 炙甘草	甘平	祛痰,解毒(生) 补气 炙)	1.气血虚 2.咳嗽、气 促 3.生用能解毒(疮 毒、药毒)	一钱至一钱大男子 量可用一两
孩儿	上参		甘 苦 寒	<b>补气养胃</b>	1.体弱神疲 2.小儿消 瘦 3.病后虚弱 4.肺 虚咳嗽	一.钱至五

药 名	处方用名	性哎	功 效	主 冶	常用量
黄精	制黄精	世 平	补脾,润肺,生津	1.脾胃虚弱 2.肺虚核 嗽 3.消渴	: 艺钱至五   钱
白 芍	杭白芍	苦酸	养血,止痛,调 经,平肝	1.胸腹诸痛 2.月经不 调 3.眩晕 4.手足拘 挛 5.血虚	- 钱至四 钱
当归	全当归	甘 室 微 温	补血,活血,调 经,止病	1.血處 2.月经不调 3.跌打损伤 4.痈疽 5.胁痛	- 钱至四 钱
桑 椹	桑椹子	甘酸物品	补肾明日,养血 益阴	1. 烦躁失眠 2. 耳鸣目 昏 3. 版燥便秘 4.血 虚风痹	〔钱至五 钱
地 黄	大生地 熟 地	甘寒(生) 甘微温 (執	滋阴,京血,止血 (生,补血,滋阴 (熟	阴虚虚少、低热、出血 症(生)、贫血、心悸、头 晕、建少、月经过多(熟)	□ 钱 钱
鹿 角	鹿角片 鹿角粉	甘咸湿	益气助阳,活血 消肿	1. 治各种肾阳虚,力比 庭茸差,但价较廉 2. 疮肿 3.乳汁不通	(一钦爷二) 钱 切粉
肉苁蓉	甜苁蓉	上酸温	* 肾见阳 电肠	1、阳痿、騪痛无力 2. 肠燥便秘	- 钱至四 钱
人胞	紫河车 胎 盘		大补气血	治各种虛損, 阳虚既可 用,阴虚亦可配伍	一钱至 [   钱(研否)
杜仲	绵杜仲	日学品	於肝層,降里,安 胎	1.肾虚腰痛、阳痿、尿频 2、給动不安 3.高血压	上钱至四 钱
狍 脊	金毛狗背	苦字温 '	补肝肾,祛风湿	1.腰痛脚弱 2.风湿痛	一钱至五 钱
缕 断	) 断	苦微湿	补劳臣,止崩漏, 通血脉	1.腰痛脚弱 2.崩漏 3.折跌损伤	三钱至四 钱
补骨脂		辛品	补肾助阳	1. 阳痿早世 2. 溲频遗 尿 3. 虚寒泄泻 4. 腰 膝冷痛	
經業費	<b>人</b> 灵脾	甘辛 追	补肾助阳 <b>,强筋</b> 健胃	1.阳痿腰弱 2.航挛骨	
益智仁		≱   <sub>L</sub>	温 <u>陴散寒</u> ,固肾 暖胃	1. 碑 寒池泻 2. 延多盘 床 3. 胃寒痛	一钱至四钱
<b>克丝子</b>		学前文	补肝肾,益精髓	1.阳痿遗精 2.腰痛脚 弱 3.小便频数	.钱至五   钱

	_			eni ·		
药	名	处方用名	性味	功 效	主 治	常用醫
43	茂子		甘辛温	补肾助阳,强腰 膝	1.小便频数、遗尿、遗精、白带多 2.腰膝无力	一钱半至
ひ	参	南沙参 北沙参	甘 淡 寒	润肺止咳,养胃 生津(南沙参力 较薄弱)	1.肺热咳嗽 2 热病伤 津和虚証口燥	.钱至四 钱
龟	板	生龟板 炙龟板	咸甘平	滋阴,健骨	1.阴虚诸症 2.热病伤 阴的昏迷痉挛 3.肾虚 骨软	五钱至一 两、生用 须先煎)
天	冬	明天冬	甘苦寒	清肺滋肾	1.肺热喘咳 2.肺虚劳 嗽 3.消渴 4.阴虚内热	- 钱至四 钱
石	斛	川石斛 金石斛 鲜金石斛	甘平	滋阴,养胃,生津 ()人金功效相似, 鲜用清热生津)	1.阴虚内热 2.热病伤 津 3.烦渴舌绛 4.病 后虚热	钱至四
百	숨		甘平	润肺止咳,养阴 清热	1.劳嗽吐血、干咳久咳 2.虚烦惊悸	*钱至五 钱

## 十六、收 敛 药

凡以收敛固涩为主要作用的药物,叫做收敛药。

收敛药专治各种"脱"证,如自汗、 盗汗、遗精、白带、久泻、脱肛、久咳、遗 尿、尿频等。

## 碎米荠

【处方用名】 碎米荠。

【别名】 白带草。

【植物形态】 十字花科, 碎米荠属。二年生小草本, 高 6~8 寸。茎从基部分成数枝, 枝上部左右连续弯曲。叶互生, 羽状分裂, 裂片大小不等, 顶端裂片最大。花小, 白色, 集生茎顶。果细长, 直立, 成熟时 2 瓣裂开。3~4 月 开花。

【生长环境】 生在路旁、田闻、水 边等湿地。

【采收加工】 全草入药。3~4月



图 6-183 碎米荠

采收,洗净,晒干,切断。防霉蛀。

【性味功效】 甘温。收敛止带, 止痢。

【主治用法】 痢疾、白带·五钱至

一两, 前服; 冶白带, 须配山药、芡实、乌贼骨等同用。

# 金 櫻 子



图 6 164 金樱子

【处方用名】 金樱了。 【别名】 糖罐子。

【植物形态】 蔷薇 科,蔷薇 属。攀援状灌木,分枝多,节处弯曲,有钩刺。复叶互生,每叶常为 3 片小叶,5~7 片者较少;叶背与叶 柄亦 有钩刺。花白色,五瓣。果形似花瓶,熟时红黄色,表面密生小刺,甘甜可食。

【生长环境】 生于丘陵、坡地、林 边、路旁的灌木丛中。

【采收加工】 果实入药。秋冬季 采收,除去小刺,切开去净种子,蒸后 晒干。

【性味功效】 酸湿平。收涩固精, 止泻。

【主治用法】 遗精、遗尿、小便次数多、慢性腹泻、白带, 三钱至五钱, 煎服。

【附】 金樓根(根) 又叫"野石榴根"。消炎上痛、活血止弯。治跌打损伤、腰腿酸痛、慢性腹泻:五钱至一两,煎服。

### 奥 椿(樗)



图 6 165 臭 榕

【处方用名】 椿根皮。 【别名】 樗白皮、椿根白皮。

植物形态】 苦木科, 臭椿属。落叶乔木, 高可达3丈多, 树冠稀疏。复叶很大, 长1~2尺, 点生; 小叶13~25片, 卵状披针形, 长2~3.5寸, 边缘波状起伏, 基部歪斜, 各侧常有一个大齿牙, 花小, 绿色, 集生于枝梢。 花叶都有难闻气味。果实长椭圆形, 长1寸左右, 淡绿白色, 有扁而薄的翅; 种子生在翅的中央。5月开花, 9~10月果熟。

【生长环境】 栽培或生 于山 野、 竹园等处。

【采收加工】 树皮入药。全年可采,洗净,切小块,晒干。

【性味功效】 苦涩寒。清湿热, 收敛上痢,止血,上白带。

【主治用法】(1)痢疾腹泻,可配 合黄芩、水香等同用;(2)湿热白带,可 与黄芩、赤芍等配合;(3)月经过多,可 配合墨旱莲、陈棕炭等。以上病症用 量 钱至五钱,煎服。(4)皮肤疮癣、 外用适量,煎汤洗。

【附】 凤眼草(臭椿的果实) 功 效与椿根皮相似。治痢疾、便血、白带 等症:一钱半至二钱,煎服。

### 桃 金 娘(岗稔)



图 6-166 桃 金 娘

【处方用名】 炀稔根、岗稔果、岗 稔叶。

【别名】 山稔。

【植物形态】 桃金娘科, 桃金娘 属。灌木, 禹 3~6 尺, 嫩枝密生柔 毛。 叶对生,椭圆形,正面光滑,反面有白 毛。花繁红色, 生于叶腋, 果似杯状, 成熟时紫红色,味甜可食。

路旁;主产于福建、广东、广西、云南、

台湾等地。

【采妆加工】 根、果、叶皆入药。 根全年可挖,洗净,切片,晒干。秋季 采果,蒸熟,晒干。夏季采叶,晒干,亦 可鲜用。

【性味功效】 甘涩平。收敛止泻, 祛风活络,补血安神,益肝补肾。

【主治用法】(1)慢性痢疾、慢性 肠炎、风湿骨痛、腰肌劳损、气虚浮肿: 根五钱至一两,煎服。(2)无黄疸型传 染性肝炎(活动期):根一两,煎服。连 服 30~40 天。(3)急性胃肠炎:叶五 钱至一两, 煎服。(4)孕妇贫血、病后 休虚、头晕心悸:果三钱至五钱,煎 服。

#### 盐 肤木



图 6-167 盐 肤 木

【处方用名】 盐肤木。 【别名】 盐树

【植物形态】 漆树科,漆树属。小 【生长环境】 生于丘陵、坡地、山 乔木,小枝稍带黄色。叶互生,羽状复 叶,小叶7~13片。卵形,椭圆形或长 椭圆形,边缘有粗锯齿,反面密生短柔毛;叶轴有翼,且常于该处生虫瘿。花乳白色,有雌雄之分,生于枝梢,成圆锥花序。果扁圆形,外面密生灰白色短软毛。8~9月开花。

【生长环境】 生于旷野、坡地、丘 陵等灌木丛中。

【采收加工】 根皮入药。全年可剥取,洗净,晒干。

【性味功效】 咸原。敛肺降火, 祛瘀止血。

【主治用法】(1)慢性支气管炎、

肺结核:一两,煎服。(2)黄疸、子宫 出血、便血・五钱至一两,煎服。

【附】 五倍子(虫瘿) (1)治肺虚久咳、消渴盗汗、久泻久痢、便血脱肛、滑精遗尿等症: 五分至二钱,煎服。(2)治小儿盗汗·可用五倍子研粉,每次用二分,加温开水少量,调成厚糊状,每天晚上临睡时敷脐部,外贴小清膏药一张固定。连敷 至四次。(3)先兆流产. 五倍子二钱研粉,分二次,用开水送服。

表 6-16 收 敛 药

药 名	处方用名	性 味	功效	i ii	常用量
山茱萸	- 英 内 山 萸肉	散湿温	补肝肾,涩精	1. 遗精、阳痿 2. 腰痛、 头晕 3. 小便频数	二钱至三钱
五味子	北立味五味子	酸温	敛肺滋肾,止泻 上行	1. 自汗、盗汗 2. 遗精 3. 虚託咳喘 4. 久泻不 止 5 失眠	一钱至二钱
牡 蛎	左牡蛎	咸 平 微 寒	收敛,化结,平肝	1. 白汗、盗行 2. 遗精 3. 瘰疬 4. 眩晕	四钱至一
覆盆于		甘酸温	缩尿,涩精	1.虚証小便频、遊尿 2.遗精、阳痿、早泄	一钱半至 三钱
芡 实		甘盛平	健脾止泻,涩精	1.脾虚久泻 2.遗精 3.白带	"钱至五 钱
河黎勒	河 子 诃子肉	苦酸平	密肠敛肺	1. 痢疾、久泻、脱肛 2.   入咳、产煙	一钱至三钱
乌 梅		酸 艹	敛肺涩肠,安蛔 止痛	1.久咳不止 2.久痢 3. 蛔虫病、呕吐、腹痛	一钱争三
麻黄根		† }	上行	自对 资가	一钱至三 钱
<b>横</b> 稻根		甘平	止开	1. 自治、盗注 2. 射炎 3. 丝虫病	一两至二 两、治丝 虫病胃二

药 名	处方用名	性 味	功效	主治	常用量
鸡冠花		甘凉	<b>園下止血</b>	1.赤白带下 2.崩漏 3.痔漏下血	三钱至五钱
桑螵蛸		咸甘平	固肾益精	1.遗精早泄 2.小便不 禁	- 钱至三 钱
乌贼骨	海螵蛸	咸微温	止血,止带,制 酸,收湿生肌	1.子宫出血、白带 2. 胃酸过多 3.皮肤外伤 出血、阴囊湿疹、皮肤溃 烂	三钱研服五钱适 整始,分。量 四千吞次一用
莲 须		甘涩微温	益肾固精,止血	1.遗精、遗尿、白带 2.吐血 3.崩漏	-钱至三 钱

# 十七、软 坚 药

可以软化硬结的药,叫做软坚药。 软坚药味多咸,即所谓"咸软"。 软坚药用治瘰疬(慢性淋巴腺炎或淋巴结核)、瘿瘤(甲状腺肿)、痞块(肝脾肿大)、肿瘤等疾病。

患	6-17	欽	坚	药
~	<b>.</b>	70.	<b>=</b>	23

药	名	处方用名	性 味	功	效	主	冶	常用量
海	藻		苦咸寒	化结利水		1.瘰疬瘿瘤 3.水肿、脚气	2.肝硬化	一钱至四 钱
昆	布		咸寒	化结利水		同海藻,可同	用	一钱至四
海	带		成 寒	化结利水		同昆布		一钱至四钱
盐	畔	炙鳖甲 生鳖甲	咸平	化结滋阴		1.痞块、肿瘤	2. <u>雌</u> 热、	五钱至一 两(生用 须先煎)

# 十八、外 用 药

外用药多数有毒,一般只能体表外面敷用。内服虽有一定的适应症,但

须十分注意,在必要时只能用小量暂时内服,不可过量,更不可持续服用,以防中毒。

表 6-18 外 用 药

药	名 .	处方用名	性 味	功效	主治	<b>净用量</b>
疏	黄	生硫黄制硫黄	酸 温,有 毒	杀虫,利肠,助阳	1.疥癬 2.虚寒久痢久 泻 3.虚寒便秘	外用适量 内服五分 須用制硫 <b>黄</b>
轻	粉		辛 寒,有 毒	杀虫,攻毒,泻下	1.疥癬、恶疮 2.腹水	外用适量 内服一厘 人丸散用
雄	黄	腰黄	辛苦温, 有 毒	解毒,杀虫	1.疥癣恶疮 2.毒蛇咬 伤 3.疳积虫痛 4.疟疾	外用适量 内服一分
硼	₽	月石	甘咸凉	解毒,消肿	1.咽喉肿痛 2.眼睛红 肿 3.口疮	久 用适锰 内服五分
· 护 t	石	制甘石	甘 平	收湿止痒,生肌,明目消 <b>劈</b>	1.皮肤湿疹、疮疡脓水 多 2.眼红烂 3.目生 翳膜	外用适量
铅	丹	广东 <b>黄</b> 红桃 丹丹丹丹粉	辛 咸 微 寒, 有 毒	拔毒生肌	为制膏药重要原料,配 其他药治痢疽溃疡、跌 打创伤、烫伤	外用适量

# 第七章 战地救护与三防

当前世界革命形势一片大好。在 亚洲、非洲和拉丁美洲,在欧洲、北美和大洋洲,被压迫人民和被压迫民族 的革命斗争都在蓬勃高战。美帝、苏 修内外交困,陷人了前所未有的困难 境地,陷入在全世界人民和本国人民 的重重包围之中。

但是,帝国主义决不会因为失败 而丝毫改变它的侵略本性。社会帝国 主义也绝不会因为侵略政策的破产而 放弃它的扩张欲望。美帝、苏修都是 从各自的利益和野心出发,互相勾 结,互相争夺,疯狂地进行扩军备 战。对于他们发动大规模侵略战 争的危险性,全世界人民丝毫不能 放松革命警惕,必须予以足够的估计。

我们要牢记伟大领袖毛主席"提高警惕,保卫祖国"的教导,随时准备歼入人侵之敌。我们要准备敌人大打,早打,准备他们打常规战争,也准备他们打核大战。"总而言之,我们要有准备。"

我们要遵循伟大领袖毛主席"人不犯我,我不犯人,人若犯我,我必犯人"的教导,加强战备,有决心、有信心、有能力一定要解放我国的神圣领上台湾,一定要坚决、彻底、「净、全部地消灭一切敢于来犯的侵略者,保卫我们伟大的社会主义祖国,保卫祖国的神圣边疆。

对于敌人发动的以原子、化学、细菌为武器的战争,我们的态度是"第一条,反对;第二条,不怕"。

毛主席指出:"武器是战争的重要的因素,但不是决定的因素,决定的因素,决定的因素是人不是物。"我们只要遵照伟大领袖毛主席的教导。"在战略上我们要重视一切敌人",发扬"一不怕苦,二不怕死"的革命精神,努力学好战地救护和"一防"知识,作好一切准备,随时歼灭人侵之敌。

# 第一节 火线抢救的一般原则

在战地救护中必须坚决遵循 毛主席关于"救死扶伤,实行革命的人 道主义"的教导,发扬"一不怕苦,二不怕死"的革命精神,勇敢顽强,机智沉

着,以保证在任何艰苦、危险的情况下 都能完成抢救任务。

【树立三个观念】 敌情观念,爱 护伤员观念,无菌观念。

【做到五先五后】 火线抢救时, 一般情况下可先抢后数,先重后轻,先 急后缓,先伤后病,先我军后战俘。

【做到六不】 不用手摸伤口,不用碘酒擦伤口,不用水洗伤口(化学烧伤和磷烧伤例外),不取出伤口中的异物,不塞回脱出的内脏,不轻易确定伤员死亡而停止救护。

# 第二节 火线抢救的一般方法

毛主席教导我们:"革命战争是群众的战争,只有动员群众才能进行战争。"在争,只有依靠群众才能进行战争。"在战时,要依靠广大民兵开展广泛的群众性的自教互救活动,才能更好地完成战地救护任务。为此,在平时,要开展自教互救的训练,使群众学会基本的急救方法。

【寻找伤员的时机】 寻找伤员,可利用敌人炮火间隙,我方突破或占领敌人阵地,敌军全歼或溃退,敌人炮火被我压制时,或利用夜间、晨雾和阴雨等时机。

## 【寻找伤员的方法】

- (一)主动到敌人火力封锁区,突破口,受敌空袭、炮袭的地方去寻找伤员。
- (二)注意听部队前进道路两旁招呼救护人员的声音。
- (三)在白天战斗中, 注意观察炮火下运动的指战员的动作。如有负伤, 常表现出不定形的卧倒姿势和不自然的动作。
- (四)在夜间战斗中,如在...地、城市、村庄、阵地交通壕和工事较多的地形作战时,因不易观察,而容易遗漏伤员。在这种情况下,抢救组织应紧跟部队,在前进中寻找伤员。

(五)在部队战斗前进或经过的区域,反复寻找,不使遗漏。

### 【发现伤口的方法】

- (一)询问伤员负伤部位。
- (二)注意观察伤员的全身情况。 如呼吸困难有喘息声时,多为胸部伤; 昏迷时多为头部伤;肢体不能移动时, 多为骨折。
- (三)对昏迷的伤员要从夫到脚仔细检查。
- (四)夜间可利用月光、星光、照明 弹、探照灯,以及用遮光手电筒等寻找 伤口。必要时可自上而下的摸。当触到 有潮湿、温暖感觉时,则附近有伤口。

## 【暴露伤口的方法】

- (一)在情况许可时,脱去衣服,暴露伤口,其顺序先脱健肢,后脱伤肢。 穿时则相反。
- (二)前臂与小腿损伤时,可将衣袖或裤管上卷。
- (三)在部队急速前进或伤情严重 (如大出血)时,可迅速将受伤部位的 衣服剪开,进行处理,但暴露面积不宜 过大。
- 【隐蔽伤员的方法】 要充分利用 地形地物隐蔽伤员, 并设明显的标志。

# 第三节 战地救护四项技术

为了在战时迅速而准确地完成抢救伤员的任务,"赤脚医生"必须象白求恩同志那样"毫不利己专门利人","对技术精益求精",把战地救护四项技术学好。

## 止 血

出血可分为外出血 和内 出血两种。凡由于开放性损伤,血管受伤破裂后,血液自伤口向体外流出的,称为外出血;凡由于闭合性损伤或其他内在原因,体内脏器或组织破裂出血,血液向体腔或组织间隙内流贮的称为内出血。外出血包括毛细血管、静脉和动脉出血三种。毛细血管的出血,为

少量的血液渗出。静脉出血,为缓缓 流出的暗红色血液。动脉出血,为喷 出鲜红色的血液,出血量较多。内出 血,有些需要紧急手术止血;外出血由 于出血情况不同,所以止血方法也不 同。

止血的方法,常用的有。

一、一般止血法 小的外伤、毛细血管或静脉出血,流出血液易于凝结,在伤口部盖好消毒敷料,然后用三角巾或绷带加压包扎就可。

二、指压止血法 一般用于动脉 出血。用手指压住出血的血管上部(近 心端),用力压向骨头,把血的来源阻 断。

				***			
压迫的动脉	压	迫	点	止	Úī.	范	围
面动脉		面半寸的凹陷内 才能止血(见图		可止即 側面t		佥部及□	腔的
颞动脉	耳前一指,	E对着下颌关节	(见图 7-2)	可止	面颞部及	<b>支头皮</b> 音	11年
颈总动脉	按压,但不到 迫两侧的颈	动脉处向颈后颈 要压迫气管,更不 总动脉,按压时 起脑损伤(见图	能同时压 间不可过	可止[ 部的]		喉、颈	部、头
锁骨下动脉		1,3处, 扪及模 迫(见图 7 4)	动处向第	可止 血 血	部、略	<b>该窝</b> 及 ]	. 肢出
肱 动 脉	上 <b>臂</b> 中部, 压向肱骨()	肱三头肌内缘点 见图 7-5)	内搏动处	可止的血	1臂及]	臂下	出略
脉 动 脉		伤臂伸向背后, 住伤臂的手腕尽 6)		可止」	上肢出血	<u>.</u>	
股 功 脉	腹股沟韧带 面上(见图	中点搏动处,压 7 <b>7</b> )	向耻骨平	可止	下肢出₫	ī	

表 7 1 不同出血部位的压迫方法



图 7-1 面部出血的压点 及其止血区域



图 7-2 颞动脉的压点 及其止血区域



图 7-3 颈总动脉



图 7-4 锁骨下动脉

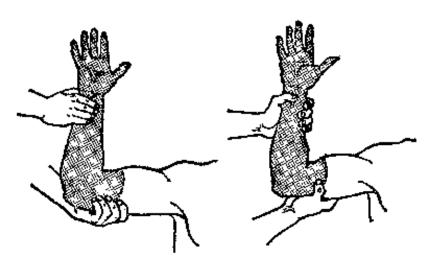


图 7-5 肱动脉的压点及其止血区域

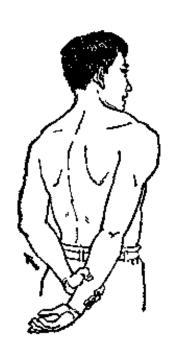


图 7.6 背手压迫法



图 7-7 股动脉的压点 及其止血区域

介绍不同出血部位的压迫方法见表 7-1。

三、加压包扎止血法 有两种。 一种是加压在伤口上面的直接压迫止 血法;另一种是在肢体的弯处,如肘 弯、膝弯处屈肢加压的方法(见图 78)。

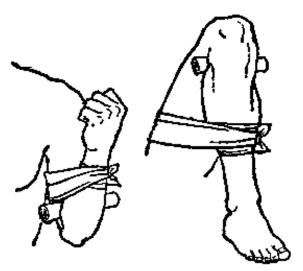


图 7-8 屈肢加压止血法

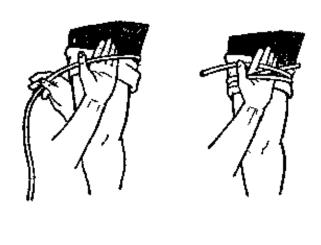






图 7-9 止血带结扎法

- 四、止血带止血法 四肢大出血的急救,可用橡皮止血带或其他代用品在出血部位的上方将伤肢扎紧,以达到止血的目的(见图7-9)。扎止血带必须注意以下事项。
- (一)扎止血带以前要用手巾或其 他布类加垫,不要直接扎在皮肤上。
- (二)要扎得松紧适当,因过紧要 损伤神经,过松不能止血。
- (三)结扎时间过久,可引起肢体坏死,因此每隔1小时要缓慢地放松止血带一次,每次松开的时间应看到鲜血流出为止。
- (四)运送时要有明显标志,注明 扎止血带的时间。

### 五、草药止血法

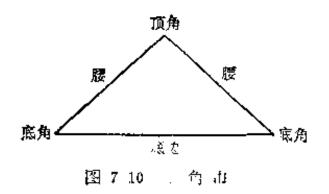
- (一)消炎止血粉: 紫珠草四份,岗 稔三份,三丫苦三份,共研细末,混合 均匀,备用。每天敷一次。
- (二)継末叶、冬青树叶,各适量,白糖为引,捣敷患部。
- (三)旱莲叶适量,白糖为引,捣敷 患部。

# 包 扎

【包扎的目的】 ①保护伤口,减少感染的机会,②压迫止血,固定骨折,③减少伤处疼痛,轻伤者经过包扎,仍可投入战斗。

【包扎常用材料】 ① 三角巾(见图 7 10);②绷带;③四头带;④裹伤包。如未备以上材料,亦可用伤者的帽子、衣服或毛巾等代替(见图7-11)。

【包扎注意事项】 ①接触和覆盖 伤口的敷料或其他包扎材料,应尽可 能用消毒过的;但在紧急情况下也可 选用清洁的代用品,如将毛巾进行煮 沸消毒,晒干后使用;②包扎松紧应适



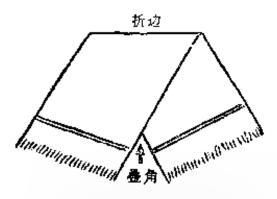


图 7-11 平 †j

宜,太紧易影响血液循环 太松易使 敷料脱落或移动位置,③包扎时动作 应力求熟练 轻柔, 以免碰山伤口, 加 重疼痛、出血或污染, ④ 山用、角巾 包扎时应做到边要固定,角要拉紧,中 心伸展,敷料贴准。

本章在介绍一角市包扎法的同 时,亦以图了法介绍运用毛巾的包扎 法。

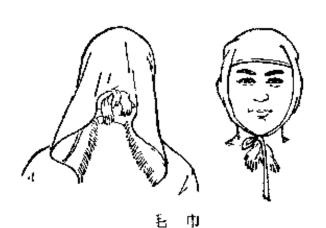
# 一、三角巾及毛巾包扎法

(一)头部包扎法 将三角巾底边 稍加折迭,放置于额前眉上,两底角经 两耳上方,并在枕下顶角外面交叉,拉 紧后再绕回额前打结,最后将甩在枕 下之顶角拉齐,塞进折缝内(见图 7-12)。

(二)面部包扎法 先将三角市顶 角打 结,包住面部,并在眼、鼻、口等 部位将三角巾剪一小孔, 然后将两底 角向后拉,在枕后交叉,再绕回到额前 打结(见图 7 13)。



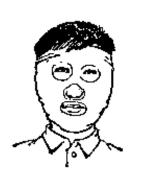
三角巾



头部包扎松 图 7~12

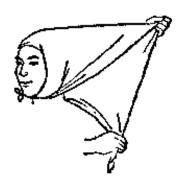


三角力



毛巾 图 7-13 面部包扎法

(王)头及侧面包扎法: 三角巾一腰边放在前额,顶角与一底角在下颌角处打结,然后一手将底边在中点处向上拉紧,另一手拉另一底角,包绕前额,在耳后上方与底边中央折角打结(见图7-14)。





三角巾



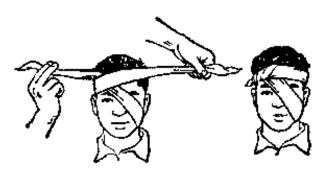


毛 巾 图 7-14 头及侧面包扎法

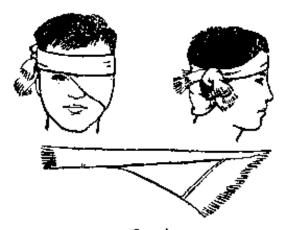
(四)单眼包扎法: 三角巾折迭成 带形约四横指宽,将23向下放于伤 侧眼部,并经耳下及枕骨粗隆下方绕 至对侧耳上方,压住另一端,在前额及 枕上缠一圈,最后在健侧耳上打结(见图715)。

(五)双眼包扎法: 三角巾折迭成带状约六横指宽,从前面将双眼遮盖 至枕后交叉,再绕向前额打结(见图 7 16)。

(六)下颌包扎法: 三角巾折迭成带状约四横指宽,分为1,3及2/3两端,在下颌角处围绕包扎,并交叉兜绕



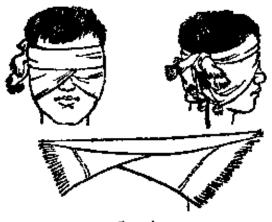
\_\_角巾



毛 巾 图 7 15 单眼包扎法



三角巾



毛 巾 图 7-16 双眼包扎法

下颌下方,将两端沿两侧耳前上提,并 在头顶前缘打结(见图 7-17)。

(七)肩部包扎法: 三角巾一底角

放在对侧腋下,顶角过患肩向后拉,再 用顶角上系带在患侧上臂上13处绕 紧,然后再将另一底角反折向背部拉

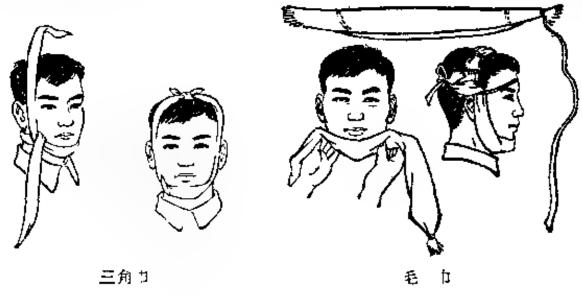


图 7-17 下颌包扎法

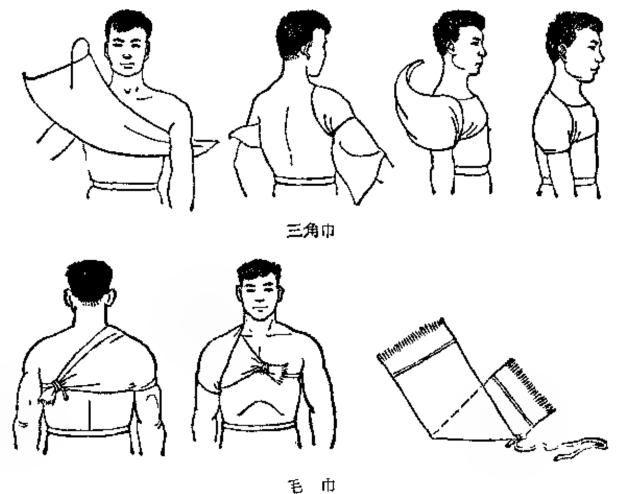


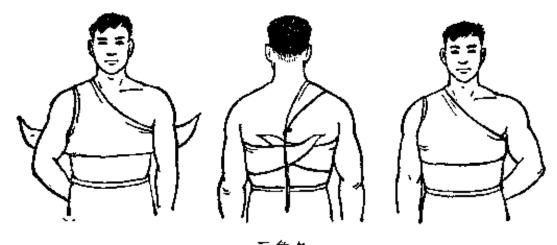
图 7 18 肩部包扎法

### 至对侧腋下打结(见图7-18)。

(八)单胸包扎法: 三角巾底边横放在胸部,略向伤侧倾斜,并绕向背后打结,顶角越过伤侧肩部绕向背后,与两底角的结扎在一起(见图7-19)。

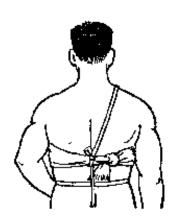
(九)双胸包扎法: 先将三角巾折成鱼尾,两底角分别放在两肩上,拉至颈后打结,再用顶角上系带在背部与底边打结(见图 7-20)。

(十)单侧臀部包扎法: 将三角巾



二角巾

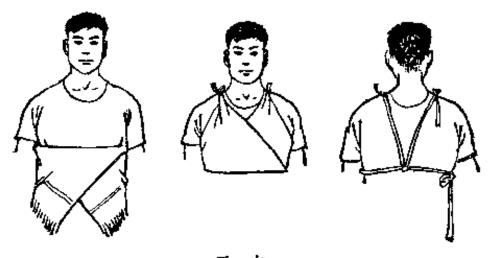




毛 市 图 7 19 单购包扎法

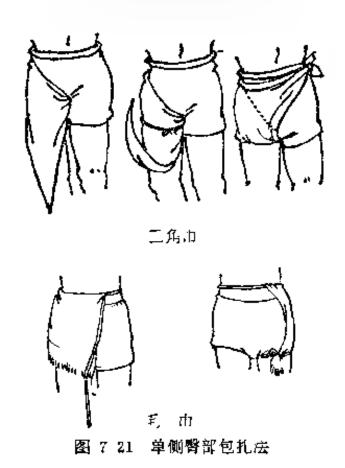


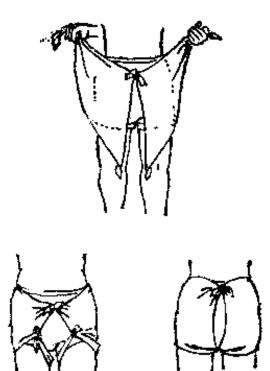
三角巾



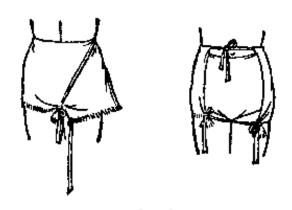
(十一)双臀包扎法。将两块三角巾的顶角打结,放在腰部上中,取两条三角巾的一端底角围腰在腹部打结。 再提起另一端的两底角,分别由臀下大腿内侧绕至前面与相对的边打纽扣结(见图 7-22),或与上面的两底角打结。

(十二) 手部包扎法: 手指対向 三





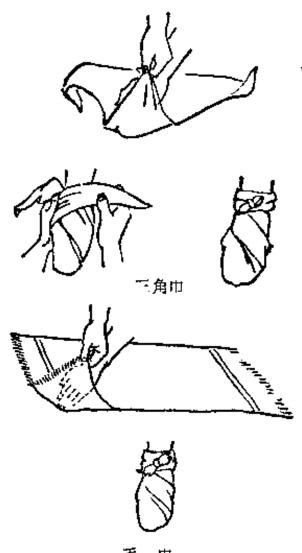
三角巾



毛巾

图 7-22 双臀包扎法

角巾的顶角,将手掌或手背平放于三角巾的中部,底边横放于腕部,将顶角折回覆盖手背,两底角在手背或手掌交叉,围绕腕部打结(见图 7-23)。



毛 巾 图 7-23 手部包扎法

(十三)足部包扎法: 把足斜放在 三角巾一边,取一腰边于踝上包绕打结,再用另一底角包足,打结于踝关节 处。形如鞋靴(见图7~24)。

(十四)悬臂带:大悬臂带,将二角巾平放在胸部,顶角向伤臂的肘尖,曲肘成 90 度,把前臂放在三角巾上,然后提起三角巾下端,兜住前臂,并将两底角越过颈部,在颈后打结(见图

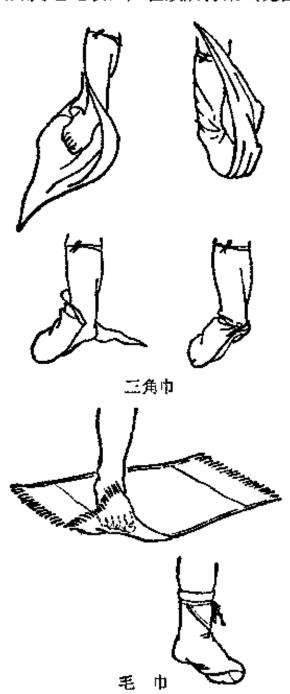


图 7-24 足部包扎法

7-25),顶角包住肘部(可用别针或带子扎住)。小悬臂带,将三角巾折成带子,在前臂的下部兜起,并在颈后打结(见图 7-26)。

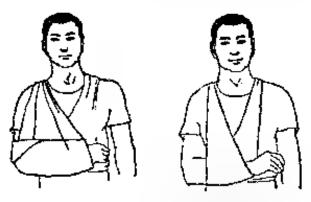


图 7 25 大意臂带 图 7 26 小悬臂带

(十五)腹部包扎法: 将三角巾折成龟尾式,鱼尾朝下贴在腹部,顶角和底边折后形成的角在腰部打结,牵拉龟尾两角(即底角)在入腿旁打结(见图7-27)。

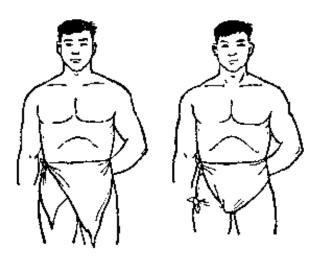


图 7-27 腹部三角巾包扎法

【附】 内脏脱出,如肠脱出,千万不要将脱出的肠再塞进去,应用消毒纱布保护起来,或用于净的小碗覆盖,外用 .角巾包扎。注意勿损伤脱出物。根据病情的轻量立即组织抢救或转送战速救护站。

二、**绷带的用法** 一般使用的绷带是一头卷起的单头带。常用的有以下几种方法。

(一)环行包扎: 绷带作环行重迭缠绕。为了使绷带固定,不致骨脱,可将第一圈稍斜,第二、三圈环行,并把斜出圈外的角折回到圈里,再重迭绕扎。结尾时,可用别针或胶布,或将尾部剪开打结等方式固定(见图7-28,

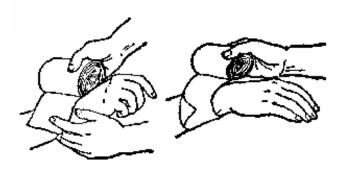


图 7-28 环行包扎法

(二)螺旋形包扎: 先作绷带环行绕扎2~3 圈, 再将绷带向上卷, 每卷 圈都盖着前一圈的 1/3 至2 3 (见图 7-29)。

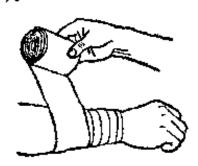


图 7~29 螺旋形包扎法

(三)扇形包扎: 主要用在关节部位的包扎,常用离心性包扎法,即从关节向关节的上下包扎(见图 7-30)。

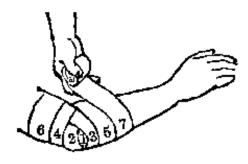


图 7-30 扇形包扎法

(四)人字形包扎: 绷带先照8字形缠绕,再照8字形·圈大一圈的绕下去,成为重迭的人字形(见图731)。

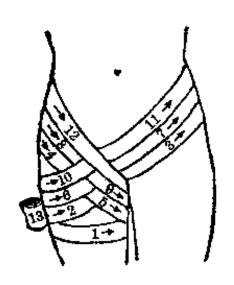


图 7~31 人字形包扎法

(五)四头带包扎: 把绷带的两头 剪成两条,做成四头带。下颌部、鼻部、 前额和枕骨等受伤,多用这种绷带包 扎(见图 7-32)。

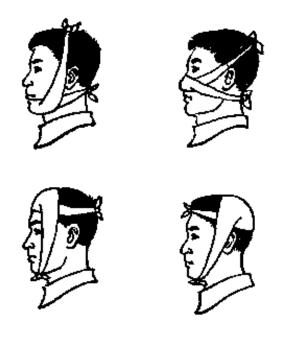


图 7-32 四头带包扎法

# 固定

战场上发现骨折,应在骨折部位 用夹板作临时固定,使断端不再移位 或刺伤肌肉、神经或血管,减少痛苦和 并发症,亦便于搬运。

【固定的一般原则】 ①夹板的长 短和宽窄要适合,一般其长度要超过 折断的骨头。如无夹板可用竹竿、木 棍等代替。②发现骨折后立即固定, 注意夹板勿压伤皮肤肌肉,扎缚要松 紧适宜,一般应扎缚在断骨的上下两 头。③开放性骨折,要注意伤口止血, 并用消毒纱布盖住再上夹板。

(一)锁骨骨折:一侧折断者,用 大悬臂带即可。两侧均折断者,可用 丁字形夹板贴于背后,在两肩及腰部 扎缚(见图 7 33~34)。

(二)上臂骨折:用二块适合的夹板在断骨内外侧上下两头扎缚固定,然后屈肘90度作小悬臂(见图7~35)。

(三)前臂骨折:用夹板二块,在 前臂掌背侧上下两端扎缚固定,并屈 肘 90 度作小悬臂(见图 7 36)。

(四)大腿骨折:取长短夹板两块, 分别放在伤腿的外侧(由足跟至腋 窝)、内侧(由足跟至腹股沟),并分段 绑几道(见图 7-37)。

(五)小腿骨折:取长短相等的夹板(从足至大腿)两块,放在伤腿内外侧,自大腿至踝部分段扎四道(见图7-38)。

如无夹板及代用品,可以将健侧腿同伤腿并拢。两腿之间塞 上棉 花,自踝部至大腿分段扎几道。大腿小腿骨折均适用。

(六)脊柱骨折: 情况较重, 应立



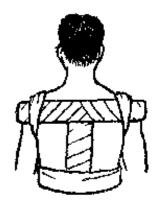






图 7-33 单侧锁骨骨折 图 7-34 双侧锁骨骨折 图 7-35 上臂骨折 图 7-36 前臂骨折



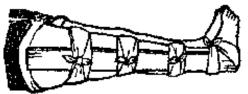


图 7-37 大腿骨折

图 7-38 小腿骨折

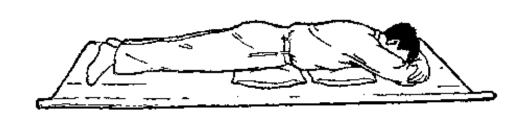


图 7:39 脊柱骨折

即让伤员俯卧在担架或门板上,腹部及胸部加垫,固定不使移动,以免加重损伤(见图 7~39)。

## 搬运

搬运伤员,是为了把伤员转送到安全地带或送往医院教护站作进一步治疗。因此搬运方法要正确,动作要敏捷。要做到接近伤员快,搬运伤员快,隐蔽伤员快,同时要灵活地运用。当的搬运方法和用具。在搬运中,特别在战斗环境下更要发扬"救死扶伤,

实行革命的人道主义"的革命精神。

各种徒手和用担架搬运的方法,如下图,①扶持法(见图7-40);②抱扎法(见图7-41),③ 背负法(见图7-43),⑤拉7-42);④荷托法(见图7-43),⑥8字带搬运法(见图7-45);⑦环形带搬运法(见图7-45);⑦环形带搬运法(见图7-46),⑧木棒搬运法(见图7-47);⑨侧导匍匐搬运法(见图7-48);⑩担架搬运法(见图7-49);⑩担架代用品举例(见图7-50)。



图 7-40 扶持法



图 7 41 抱持法



图 7-42 背负法





图 7-43 椅托法



图 7-44 拉车法

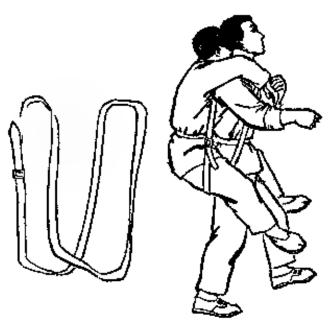


图 7-45 8字帶搬运法





图 7-46 环形带搬运法



图 7 47 木榉搬运法



图 7-48 侧身匍匐鞭运法

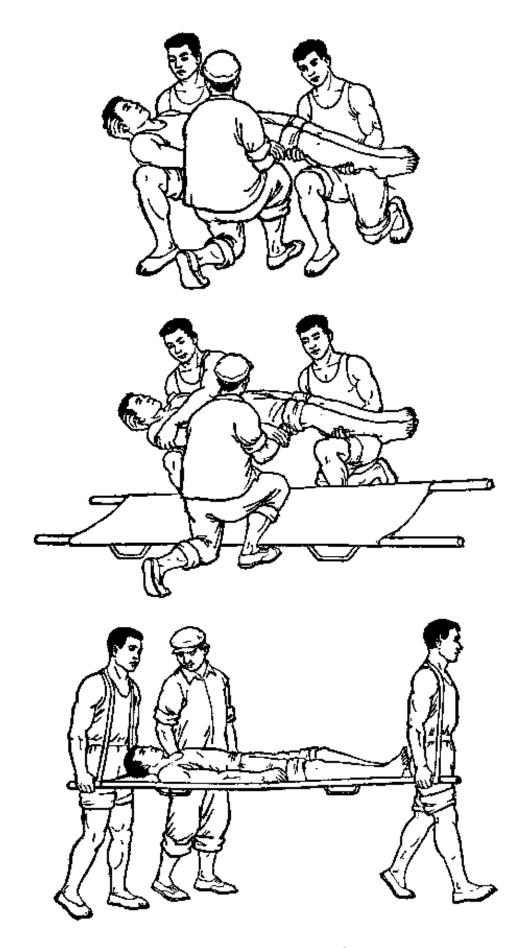


图 7 49 担架搬运法

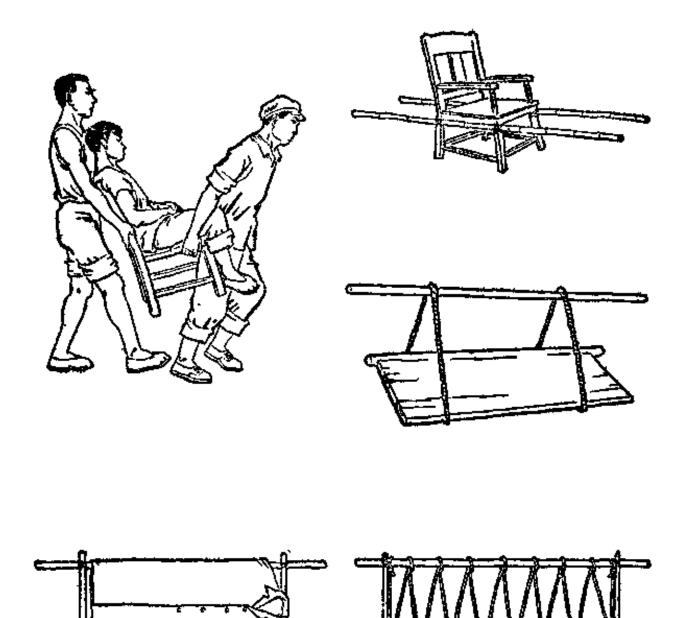


图 7-50 担架代用品举例

# 第四节 原子武器的防护

原子武器又称核武器,是利用原子核反应时放出的能量来达到系伤和破坏作用的一种武器。伟大领袖毛主席教导我们:"原子弹是美国反动派用来吓人的一只纸老虎,看样子可怕,实际上并不可怕。当然,原子弹是

一种大规模屠杀的武器,但是决定战争胜败的是人民,而不是一两件新式武器。" 毛主席这一英明的科学论断,是中国人民和世界革命人、民反对美帝、苏修安图进行核战争的强大思想武器。长期以来,美帝、苏修出于他

们反革命的需要, 大搞核讹诈, 可是, 他们的骗人鬼话,是丝毫也吓不倒用 战无不胜的 毛泽东思想 武装起来的 中国人民和世界革命人民的。在伟大 领袖毛主席的英明领导下,我国已经 自力更生地发展了自己的核武器,从 而彻底粉碎了美帝、苏修的核垄断。但 是,我们发展核武器完全是为了防御, 为了最后消灭核武器,我们决不会首 先使用核武器。毛主席早就指出:"只 有原子弹而没有人民的斗争,原子弹 是空的。"如果美帝、苏修胆敢冒天下 之大不韪, 对我国发动核战争, 必将 被彻底埋葬在人民战争的汪洋大海之 中。原子弹虽然具有一定的 危害 性, 但是,只要我们广泛发动群众,对原子 武器的伤害是完全可以进行有效的防 护的。

#### 一、种类、伤害因素及可防性

(一)种类:原子武器可分为两大类。一类是爆炸性原于武器,如氢弹、原子弹、原子炮弹、原于导弹和原子鱼雷等;另一类是放射性战剂,就是将放射性物质装在炮弹、炸弹和各种容器

内施放,于一定地区造成放射性沾染, 使人畜受害。

(二)原于武器爆炸时景象:原于弹、氢弹爆炸时,首先发出强烈的闪光,随后出现高温火球,并伴有巨大的响声;由于高温火球使空气膨胀,产生了一股压力强大的、迅速向外扩散的气浪;火球快速上升变成烟团,同时卷起地面大量尘土,形成尘柱;尘柱和烟团一起上升,在空中形成蘑菇状烟云。

# (三)伤害因素及可防性:

1. 光辐射: 由原于弹爆炸时产生的高温火球所形成。自闪光出现形形成。自闪光出现形形成。自闪光出现形形成。自闪光出现形势存在几秒钟至十几秒钟,随着火球熄灭而消失。其对人体可产生直接损伤和间接损伤,引起暂时性失明、结使失功的人体,引起变势,也能够变势,也能够变势,也能够多少,也是一个人。这种烧伤和普通的火焰烧伤。这种烧伤和普通的火焰烧伤。这种烧伤和普通人体烧伤。一个人,但较浅表。后者是由于建筑物、机等着火而间接引起人体烧伤。一切,如各种的物体都能阻挡光辐射,如各种

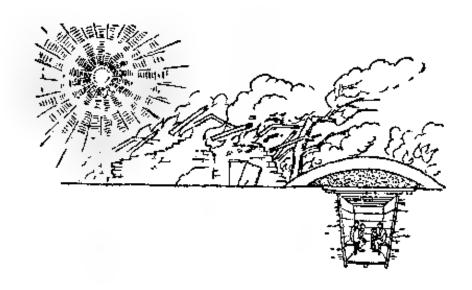


图 7-51 人在防空洞内能避免光辐射的损伤

防火的建筑物、土丘、防空洞(图 7 51)以及穿着埃色的衣服或使用栈色的布单都有不同程度的防护作用。

- 2 冲击波:是原子弹爆炸时产 生的压力强大而迅速扩散的气浪。作 用范围较大,但时间较短(只有几秒到 几十秒钟),对人员可产生直接损伤或 因破坏建筑物而间接地引起损伤,如 骨折、挤压伤、摔伤等。冲击波可要地 形地物的影响而大大减少其伤害作 用,如防空洞、地下室、沟渠、上丘等均 能有效地防护。

物质名称	削弱50%所需 的厚度、厘米)	削弱99%所需 的厚度(厘米)
水泥	10	70
泥上	14	98
水	23	140
木 *1	25	173
雪	50	330
	,	·

4、放射性凸染; 原子弹爆炸 时

### 二、防护

(一)爆炸前的防护措施、当听到核武器袭击警报后,除必须坚持在战斗岗位的人员外,一般人员应及时携带防护用品,如防护面具、防护衣、胶鞋或斗篷、手套、毛巾等代用品,有组织地迅速进入掩蔽部。

(二)爆炸时防护动作:在遇到突然袭击时,暴露人员如来不及进行合适的掩蔽,应在看到原子弹爆炸发出的耀眼闪光后,立即就地扑倒,采取脸朝下,眼睛紧闭,嘴半张开,两手交叉放在胸前,使胸部离开地面的正确姿势(图7 52~54)。

(四)沾染区的防护措施。①遵守 行动规则;②穿戴防护用品,③不随 便在沾染区饮食和在地面坐卧,避免 扬起的灰尘,④尽可能减少在沾染区 停留时间,离开时应立即消除沾染。

(五)消除放射性沾染: ①衣服、 皮肤及随身必需用品(如武器等): 先



图 7 52 在坚固房屋墙脚下扑倒的姿势



图 7-53 在开阔地上扑倒的姿势

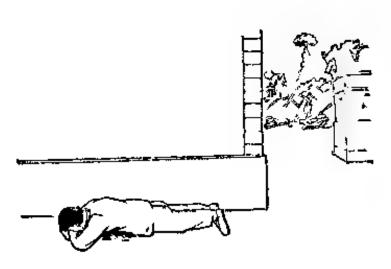


图 7-54 在室内扑倒的姿势

用清洁的毛巾、破布或草木树叶等轻 轻地仔细擦拭。衣服可按不同情况予 以处理,或置于袋内暂时存放,以后使 用; 布类衣服可用膏 占水或肥皂粉和 酸性溶液(如1%盐酸) 浸泡清洗。皮 肤可用清洁水冲洗。如有条件,最好再 用温水和肥皂作全身淋浴,并用清洁 水漱口和冲洗眼睛,擦出鼻涕,清洗鼻 孔。用于消除沾染的物品应在使用后 集中撤埋。②粮食和食物 如仅仅是 包装袋沾染时,可更换包装袋;如只有 表面沾染,可以将表层去除,如全部沾 染,可以清洗的(如米、麦、蔬菜、瓜果 等)则用滑油水反复清洗至合格后使 用,不能清洗或清洗后仍不合格者,可 暂时存放,等放射性减弱后再使用。③ 水·最好另找水源。如需要除沾染者, 可用明矾搅拌后放置 1 2~ 1 小时,取 用上层清液;如不合格可用黄沙、沙土 或括性 炭进行过滤,或将水放置 10~ 15 小时后使用(液体食物如油、牛奶 也可用放置法除沾染)。 ④地 面除 店 染: 在人们经常接触的地面可铲除一 层泥土或盖上一层新土, 可冲洗的地 面也可用清洁水混扫或冲洗,如面积较大,可在测定后树立警告标志,暂时封锁、⑤生产工具及医疗器械:可洗刷的则用湿拭或冲洗法除沾染; 异术器械或橡胶制品可先用热水洗二至三次后放在2% 柠檬酸溶液中浸泡半小时,再用清水洗净。敷料可按布类衣服处理,但除沾染后的敷料不要直接用于伤口。



图 7 55 在专业人员指导下离开放射性沾染区

# 第五节 化学武器的防护

### 一、特点及毒剂的种类

(一)特点:①化学武器的杀伤范 围较常规武器为大,作用时间长(几分 钟至几十分钟, 或几小时, 甚至数周)。 ②杀伤作用复杂,中毒途径多,可通过 呼吸道、消化道、皮肤、粘膜、眼睛、伤 口等使人、畜中毒。③常受自然条件的 影响,如气候(高气温、大风、大雨)和 地形(高地、开阔地、起伏地等风易吹 到的地方》可使毒剂的作用大大减弱 或消失。 ④ 敌人施放化学武器有一定 的迹象,如可听到低沉的爆炸声;或看 到敌机尾部出现云雾或带状烟雾,受 害地区的地面或草木、农作物上有白 色粉末、油雾、液滴、斑点或枯萎现象; 或嗅到特殊气味; 或感受到异常刺激 而出现咳嗽、流泪和喷嚏等现象。化 学武器虽有一定毒性,但由于它同时 存在着一系列弱点,因此,只要发动群 众,完全能有效地防护毒剂对人、畜的 伤害。

### (二)种类:

- 1. 神经性毒剂: 主要毒害人的神经,破坏神经系统的正常活动能力。如沙林(芳香的水果味)、索曼(樟脑味)、塔崩(苦杏仁味)等都属这一类毒剂。它和农药1605、1059、敌百虫、敌敌畏一样,均是有机磷化合物,只是毒性大得多。可通过多种途径中毒。但以呼吸道吸入最为常见和严重。中毒后出现瞳孔缩小、呼吸困难、汽口水、多汗、恶心、呕吐、腹痛、腹泻、肌颤,甚至全身肌肉抽搐、昏迷等。
- 2. 糜烂性毒剂: 主要使人的皮肤和各种器官发生糜烂。如芥子气(大蒜味)、路易氏气(天竺葵味)、氮芥气(鱼腥味)等都属这一类毒剂。可通过眼、皮肤、伤口、消化道及呼吸道等多种途径中毒。中毒后,皮肤出现红斑、水疱以至溃烂,呼吸困难、呕吐、便血,严重者可引起全身中毒。
- 3. 窒息性毒剂·主要毒害人的呼吸器官,而使呼吸困难、缺氧以至窒息。如光气、双光气(烂苹果味)等属这一类毒剂。由呼吸道吸入而中毒。中毒后,开始只有轻微症状,如咳嗽、胸闷等,经过短暂的潜伏期(2~8小时)后,症状加重,可突然出现肺水肿,表现为呼吸困难、剧烈咳嗽、口鼻流出大量淡红色泡沫状液体,以后转为昏迷。
- 4. 全身中毒性毒剂: 主要使人的血液及全身组织中毒。如一氧化碳、氢氰酸(苦杏仁味)及氯化氰等。中毒途径以呼吸道吸入为主,也可因误食沾染毒剂的水和食物引起。中毒后病

情发展迅速,表现为舌麻木、胸痛、呼吸困难、心慌、脉快、皮肤粘膜变成鲜红色、瞳孔扩大,严重者肌肉先强直性抽搐,随后松弛,反射消失,血压下降,最后心跳停止。

5. 刺激性毒剂: 主要刺激人的眼睛和呼吸器官,引起眼睛灼热、刺痛、怕光、大量汽泪、剧烈的喷嚏和咳嗽。如亚当氏气(为喷嚏性毒剂)、苯氯乙酮(如荷花香味,为催泪性毒剂)等。

### 二、防护

(一)穿戴防护器材: 应正确、迅 速地使用防毒面具和防毒液。在紧急 情况下,也可就便取能保护呼吸器官、 眼、皮肤等全身防护的代用品。例如· ①利用水、肥皂水、碱水甚至尿浸湿纱 布口罩、毛巾、布条等布料,掩住口鼻; ②用毛巾、纱布口罩、手帕或阳布等做 成袋子,内装浸有碱水(民用碱、烧碱、 苏打水等」的稻草灰、木屑、木炭屑、七 等材料,制成装料防毒口罩(图7-56); ③用透明塑料袋或玻璃纸套 在头上。 口鼻处开孔,外面戴上上述口罩,颈部 束緊,便成简易防毒面具(图757); ④眼部也可戴防风、防尘眼镜;⑤皮肤 可用油纸、油布、塑料布、斗笠、蓑衣、 毯子等防护。两手可余肥皂,戴上手 套(棉纱手套不宜用)。两脚穿胶鞋, 或用塑料布裹腿足。使用防护用品应 注意密合,避免用劲呼吸。代用品 -般防毒效能时间短,所以要尽量减少 在染毒区停留时间。

(二)及时隐蔽: 充分利用自然、 地理条件及有效的建筑(较坚固的二 层以上的楼房)、工事(掩蔽部、地下 室)等进行隐蔽,但应注意堵塞与外界 相通的缝隙,防止染毒空气侵入。野

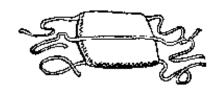


图 7 56 装料防毒口罩

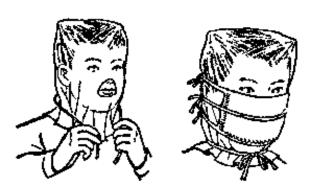


图 7-57 简易防毒面具

外人员应迅速转移到上风方向或登上 高地,不宜在空气不流通的峡谷、丛林 地带停留。

(三)在染霉区内的防护: ②遵守 行动规则;②穿戴防护器材;③不在染 毒区饮食;尽可能少在染毒区停留,避 免在杂草或树林中活动; ④离开染毒 区应立即洗消。

## (四)毒剂的洗消:

- 1. 人员的洗消: 染毒人员,应先用棉花、纱布或草纸等吸去明显的毒剂液滴,然后迅速用清水或肥皂水冲洗,眼睛可用清水多次洗涤(如用2%碳酸氢钠液或3%硼酸水冲洗更好)。洗涤时应避免用热水,以减少毒剂的吸收。
- 2 服装的洗消:一般可用煮沸 法消毒防护用品及衣服(如加肥皂粉 更好);塑料用碱水浸泡,或用 1:4~ 1:5漂白粉液喷洒消毒。
- 3. 水的消毒: 小量水源可用煮 沸法消毒。如染有暂时性毒剂的水,应 煮沸至完全无味为止; 如染有神经性 毒剂的水应煮沸, 如加碱更好; 染有

氰化物的水,每升水加醋酸 1~3毫升 (或浓硫酸、浓盐酸 3~4滴); 染有芥 子气、氮芥气的水,一般需煮沸20~30 分钟;染有路易氏气的水,可加苏打、 烧碱搅拌混和后,再加三氯化铁煮沸 1~1.5小时。

- 4. 食物的洗消: 大量食品 如被液态持久性毒剂染毒时,可除去染毒部分,未染毒部分经化验和烹调处理后可食用;被蒸气态染毒的食品,采用通风、加热、冲洗等方法消毒后,再经烹调即可食用。
- 5. 其他:如地面、道路及建筑物墙壁等可用喷雾器喷水或消毒液洗消,染毒的泥土地面必要时可铲除表层土埋掉;器材器具也可用喷雾器或用蒸煮、浸泡在消毒液中等方法洗消。

#### 三、急救

(一)神经性毒剂伤害的急救:

- 1. 防止毒剂继续吸入,给中毒者 戴上防毒面具,或换下失效的防毒面 具,重伤员应迅速撤出染毒区。如系 经口中毒者,可催吐和冼胃。
- 2. 维持呼吸、循环机能, 呼吸障 碍者应行人工呼吸, 必要时给予呼吸 循环兴奋剂。
- 3. 抗毒剂的应用: 一般 中毒肌 肉注射阿托品 2~4毫克及静脉注射 解磷毒 1.0~2.0克, 也可用阿托品 5 毫克溶于水中成 0.2~1.0 % 溶液 从 鼻腔滴入。中毒严重者,上述处理后 不见好转,可隔 1 2~1 小时连续重复 注射阿托品 1~2毫克,解磷毒 0.5 克,直至好转或有阿托品毒性表现为 止。
- 4. 惊厥不止或不安者,可给予巴 比妥类制剂。症情严重者,应在急救 后转送救护站作进一步医治。

- (二)糜烂性毒剂伤害的急救:
- 1. 防止毒剂继续吸入。
- 2. 眼损伤者,用清洁水或2% 碳酸氢钠液洗眼半分钟以上。如系路易氏气损伤,应立即将3%二巯基丙醇软膏涂入眼内,轻揉1分钟,再以清水冲洗。
- 3. 皮肤损伤者, 先擦去毒剂液滴,然后用清水拭擦,或用3%硼酸溶液湿敷;如水疱巴破,可按烧伤处理。如系路易氏气损伤,可用5%二巯基内醇软膏涂擦5~10分钟后洗去,有条件时可用肥皂和清水洗澡。
- 4. 经口中毒时,先用清水漱口, 再饮水几杯,然后刺激喉部引起呕吐。 如情况严重者可反复催吐多次,并服 活性炭。
- 5.全身吸收中毒者,如系芥子气、氮芥气伤害,应静脉缓慢注射25%硫代硫酸钠50~60毫升,间隔1、3、5小时后再分别注射20毫升。如系路易氏气伤害,应静脉或肌肉庄射5%二巯基丙磺酸钠(解砷灵)5~10毫升,第1天注射一至四次,第2天注射二至一次,第3~7天每天注射一至二次。
- 6. 注意安静、保暖、防治感染及 肺水肿等。

(三)窒息性毒剂伤害的急救:

- 1. 防止毒剂继续吸入。
- 2. 潜伏期中庄意保持安静、减少伤员行动和保暖,护送时应卧位搬运,解开领扣、腰带,夏天脱去上衣,保持呼吸道通畅。如果出现呼吸障碍,宜用口对口入工呼吸,以免加重肺部损伤。可能时应给氧。
- 3. 靜脉注射 50% 葡萄糖注射液 40~60 毫升, 并加入维生素 C 0.5~

- 1.0 克,每日三次。如肺水肿严重,可加入氨茶碱 0 25 克,缓慢 ±射,每日总量不超过 0 5 克。
- 4. 防止休克,控制感染,离开染 毒区要洗眼、洗鼻、漱口、给予热饮料 等。
- (四)全身中毒性毒剂 伤害的急救:
- 1. 防止毒剂继续吸入 如系一氧 化碳中毒者, 防毒面具内立加一特制 罐(含二氧化锰 50%,氧化铜 40%)。
- 2. 呼吸微弱或停止者,可给以氨水吸入(吸入时间不要太长),并给以人工呼吸,直至恢复自动呼吸,可能时应及早给氧,
- 3. 应用抗毒剂·取亚硝酸异戊酯 ·安瓿裹在手帕中主碎,每30秒钟吸入一次,可重复吸入数次,但不超过5~6安瓿。亦可用亚硝酸盐溶液或25%硫代硫酸钠等,也可用美蓝10毫克/公斤体重静脉注射。
- 4. 误服中毒者,可用高錳酸钾液 洗胃后,每15分钟给1汤匙硫酸亚铁

溶液口服。

- 5. 保持安静、保温。
- (五)刺激性毒剂伤害的急救:
- 1. 防止毒剂继续吸入。
- 2. 用清洁水洗眼、鼻和漱口,如用2%碳酸氢钠液更好,禁止用手或其它东ᢊ擦眼,必要时可吸入抗烟剂(由氯仿40.0,酒精40.0,乙醚20.0,氦水5~10滴混合制成1毫升安瓿100支),每次可吸入1~2安瓿。症状未好转者,5~10分钟后再吸入2安瓿。
- 3. 剧痛时,可用1%盐酸吗啡1 毫升作皮下注射。
- (六)化学复合伤的急救(即毒剂 直接染毒伤口或毒剂中毒合并创伤):
- 1. 防止毒剂继续吸入:使用防护器材,擦去身体上沾染的毒剂液滴。
- 2. 用消毒液处理伤口周围皮肤,但不可将液体流入伤口内。用 0 5~2% 氯胺溶液的纱布或急致包,包扎伤口。骨折必须给予固定。
  - 3. 其他急救方法同各节。

# 第六节 细菌武器的防护

细菌武器,也叫生物武器,是利用 细菌、病毒等微生物及细菌产生的毒素制成的武器。

帝国主人存在一天,战争的威胁就存在一天。帝国主人与已务途木路垂死挣扎的时候,就有可能灭绝人性地使用各种大规模的杀人武器,包括细菌武器。"历史的经验值得注意。"在试自战争时期,日本帝国主义在战争时知武器;在抗美援朝出。发行,美帝国主义也在我国多次使用细菌武器,散布了鼠疫、霍乱、炭疽、伤

寒、脑炎等病菌,妄想造成传染病的 流行。由于我们遵照伟大领袖毛主席 "动员起来,讲究卫生,减少疾病,提高 健康水平,粉碎敌人的细菌战争"的 伟大教导,充分发动群众,大搞"阶四 害、讲卫生"的爱国卫生运动,终了取 得了反细菌战的伟大胜利

一、种类及施放途径 敌人可能使用的致病微生物有 鼠疫杆菌、马鼻疽杆菌、霍乱弧菌、斑疹伤寒立克次氏体、肉毒杆菌毒素、破伤风杆菌毒素、脑炎病毒、天花病毒以及我国未

曾出现过的烈性传染病(如黄热病、落 矶山斑疹热)等。另外,一些植物的病 等与真菌,亦包括细菌战剂之中。

为了促使传染和蔓延,敌人还同时使用鼠类、蚊、蝇、蜱、跳蚤,以及羽毛、棉花、日用品等媒介物。

# 二、防护

"战争的伟力之最深厚的根源,存在子民众之中。"用战无不胜的毛泽东思想武装起来的伟大的中国人民,有同自己的敌人血战到底的气概,又有抗美援朝战争中丰富的反细菌战的经验,以及二十多年来爱国卫生运动的良好基础,建立了健全的卫生保健组织网等,足以粉碎任何敌人发动的组织网等。细菌武器的杀伤作用是完全可以预防的。

(一)个人防护: ①如遇敌机或气溶胶(把细菌的混合物或干粉,喷洒在空气中,形成微小颗粒的气雾团)发生器喷洒毒物(致病微生物)时,必须立即穿戴防毒面具和防毒衣。如无上述条件,可用普通的口罩或折叠成四层厚的毛巾掩盖口鼻,全身可用大衣、雨衣、被单、塑料布等防护。②必须迅速离开污染区域,往上风地带转移,不应

避到下风方向或低洼地带。③对敌投昆虫要防止叮咬,可将领口、袖口、裤口等三口扎紧,外露皮肤可涂驱虫剂。 ④不在污染区吃东西,不吃污染的食物和未经消毒的食物。

(二)污染区的紧急处理: ①应在 各级革命委员会或防空、防疫部门的 统一指挥下,专业防疫人员和"赤脚医 生"有组织、有领导、有步骤、有防护地 开展群众性的卫生整顿、环境消毒和 杀虫、灭鼠工作(参阅第一章"怎样预 防疾病")。②收集污染区物体标本, 如空气、水、泥土、植物、弹片、食品、饲 料、衣服、昆虫、动物以及各种可疑物 件等(不要徒手采集,可利用各种工具, 如筷子、火钳等),迅速送有关部门化 验检查。③迅速确定污染区的界限,限 制或禁止人员出入,严禁未经消毒的 物品运出,饮水和食品必须消毒后方 可食用(如煮沸30分钟)。对敌人的 投掷物和动物尸体要集中焚烧 掩埋。 ④对受染入员,应服药预防。在确定敌 人使用的病原体后,应立即进行全面 的预防注射。如发现传染病人应立即 隔离和治疗。

(三)消毒方法: ①地面消毒在重要地段进行,可用20%漂白粉乳状液,用量300毫升 平方米,严重污染区1000毫升,平方米。细菌毒素可用10% 苛性钠或硫化钠等碱性液体消毒。② 苛性钠或硫化钠等碱性液体消毒。② 营性和家具消毒可用5%来新尔克克、商品等可用0.5%漂白粉澄清液内,半小时后用清水冲洗。③ 室喷洒一次。④ 服装消毒时可将其浸在清水内加少许肥皂粉煮沸半小时。⑤病入的大、介便和呕吐物可用2倍量的20%漂白粉乳状液搅拌混和2小时后弃去。

# 第八章 常见症状的诊断与处理

病人将自己的症状告诉医生,医 生直接针对病人的症状进行治疗, 叫 做对症处理。虽然在许多情况下对症 处理是必需的, 但是, 在没有对疾病 作出明确诊断时,对症处理只能作为 暂时的治疗措施,必须努力作出对疾 病的诊断,否则,不仅不能获得满意 的疗效,甚至会耽误疾病的治疗。一 种疾病在它的发生、发展过程中可以 产生许多症状,而同一症状又可由多 种不同的原因引起。症状与病因之间 的关系是比较复杂的。诊断的目的,就 是要根据症状与病因的认真分析,进 一步来认识疾病。要达到这个目的, 必须有正确的态度和正确的方法,即 要用实事求是的科学态度,全面地了 解和分析病史(包括体检和化验资料 等),对全部病史加以去粗取精、去伪 存真、由此及彼、由表及里的思索, 反对主观地、片面地抓住一点就做结 论。

# 咳 嗽

咳嗽是呼吸系统常见的症状,可 分为有痰和无痰两种,后者称为干咳。 当呼吸道粘膜受到异物和分泌物的的 激时,咳嗽是一种有益的清除作用。因此,不应当滥用镇咳药而妨碍痰疮用。 此,不应当滥用镇咳药而妨碍痰整的 出发给予全面的治疗。只是在剧烈的 电发给病人带来很大痛苦和很坏后到 (例如使略血不易停止,使病人得不到 很好休息而促使体力衰渴等)时,才应 考虑用镇咳药。 引起咳嗽的常见病因有:

- 一、**呼吸系统疾病** 如上呼吸道 感染、支气管炎、肺炎、哮喘等。
- 二、循环系统疾病 如心力衰竭 时引起的肺水肿。
- 三、传染病、寄生虫病 如百日 咳、白喉、肺结核、肺吸虫病等。

四、肿瘤 如支气管癌、肺癌等。 【诊断要点】

- (一)详细询问病史:如咳嗽的性质、节律、出现时间以及痰的性质,均有助于疾病的诊断。
- 1. 咳嗽起病情况: 急性 咳嗽 常见于上呼吸道感染、大叶性 肺 炎 等; 慢性咳嗽常见于慢性支气管炎、肺结核等。
- 2. 咳嗽的性质和节律: 咳嗽嘶 哑常见于急性咽喉炎; 轻微短促的咳嗽常见于肺结核初期; 发作时咳声不绝, 约持续 10~20次, 阵咳的末了因吸气而产生特殊的高音声调, 如雄鸡啼叫尾声一样, 是百日咳的特征。
- 3. 咳嗽出现的时间: 早晨咳嗽加剧,常见于支气管扩张;发生于夜间的单声咳嗽,常见于肺结核。
- 4 咳痰的性质和多少: 当体 位 改变时咳出大量的脓痰,常见于支气 管扩张、肺脓疡;铁锈色痰常见于大叶 性肺炎;泡沫性痰常见于支气管哮喘; 粉红色频常见于心力衰竭引起的肺水 肿。
  - 5. 咳嗽伴发的症状。
- (1) 咳嗽伴发热: 高热常见于肺炎;低热常见于肺结核。

- (2) 咳嗽痰中带血常见于急性支气管炎、肺结核等;咳嗽大量咯血常见于支气管扩张及晚期肺结核等。
- (3) 咳嗽伴呼吸困难常见于哮喘、心力衰竭;咳嗽伴有呕吐常见于百日咳、慢性咽炎;咳嗽伴很快消瘦常见于肺癌。
  - (二)体格检查,应注意下列各点。
- 1. 咽部充血常见于上呼吸道感染;扁桃体肿大常见于扁桃体炎。
- 2. 肺部听到哮鸣音常见于哮喘; 干性罗音常见于支气管炎,肩胛间听 到细湿罗音常见于肺结核,肺底部听 到湿性罗音常见于肺炎及慢性支气管 炎继发感染; 两肺满布湿性罗音常见 于心力衰竭及支气管肺炎。
  - 3. 心脏有杂音应考虑心脏疾患。 (三)实验室检查:
- 1. 白细胞及中性粒细胞增高,常见于肺部炎症。
- 2. 24 小时痰放在白色透明的瓶子里,靜質后可分三层,上层为白色泡沫,中层为混浊的液体,下层为黄绿色沉渣。常见于肺脓疡及支气管扩张。

### 【对症处理\*】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 天突、尺泽。

(备穴) 合谷、足工里。

〔治法〕 天突针刺后有窒息样感 觉,出针后即轻快。痰多加丰隆。同 时可于背部肺俞穴等处拔罐。

# (二)草药单方:

- 1. 鼠麵草(佛耳草)全草五钱,水 煎服。用于咳嗽痰多,不发热。
  - 2. 鲜萝卜一斤,洗净,带皮切丝,
  - \* 病因治疗,本章不作介绍,请见有 关章节。

绞汁内服。用于咳嗽痰多,喉痒咽干。

3. 枇杷叶(去毛)一两,老桑叶一两,车前草一两,水煎服,每日分二次服。用于喉痒咳嗽较剧,痰多粘稠。

### (一)中医辨证施治:

- 1. 风寒咳嗽:头痛,鼻塞或流清 涕,咳嗽痰稀,怕冷或有发热,舌苔薄 白,宜疏散风寒。杏仁三钱,紫苏三 钱,前胡三钱,制半夏三钱,桔梗一钱, 陈皮一钱,甘草一钱,水煎服,分上、下 午服。
- 2. 风热咳嗽: 咯痰不爽快 或干咳,口干,咽喉疼痛,或有发热,舌苔薄黄,脉滑数,宜清热化痰。桑叶三钱,菊花三钱,杏仁三钱,甘草一钱,桔梗一钱半,连翘三钱,薄荷一钱(后下),芦根一两(去节),水煎服。
- 3. 燥火咳嗽: 干咳,口唇咽喉干燥,舌边尖色红,宜清燥润肺。桑叶一钱,杏仁三钱, 枇杷叶三钱(去毛), 麦冬三钱,北沙参三钱,水煎服,每日上、下午分服。
- 4. 痰湿咳嗽: 咳嗽痰吐白沫,喉中漉漉作声,甚至气急不能平卧,宜化痰平喘。炙麻黄 钱半,光杏仁二钱,炙甘草一钱,焦白术三钱,川朴二钱,云茯苓三钱,水煎服,每日一剂。

(四)中成药、

- 1. 半夏露、每次二食匙,每日服 三至四次。
- 2. **宁**嗽露: 每次15毫升,每日 三次。
- 3. 杏仁止咳糖浆:每次一食匙, 每日服三至四次。

(五)祛痰及镇咳药:

1. **氯**化铵(10%): 口服每次5~ 10毫升,每日三次;或用片剂,每次 0.5~1克,每日三次。用于咳嗽,痰 不易咳出。尿毒症患者禁用。

- 2 咳必清: 口服每次125~25 毫克,每日三次。用于剧烈咳嗽。对上呼吸道感染引起的咳嗽效果更佳。对 多痰及心力衰竭病人禁用。
- 3. 复方甘草合剂(棕色合剂).口服每次10毫升,每日三次。用于一般咳嗽。若咯痰不畅,可加人氯化铵。
- 4. 敌咳:口服每次10毫升,每日 三次。可使痰液变稀,用于一般咳嗽。
- 5. 磷酸可待因. 口服每次15毫克,每日三次。一般情况下不宜应用。若咳嗽剧烈,影响呼吸、饮食及睡眠,而且痰液不多者,可暂时应用。肺原性心脏病、呼吸衰竭者应禁用。

【鉴别诊断】 见表8 1。

病 名	症	状	体	征
上呼吸道感染	突然发病, 咳嗽、 发热 部分病人无		鼻有分泌物、咽	部充血
支气管炎	急性者咳嗽痰少, 性者天冷时加重,		肺部可听到于1	生或湿性罗音
支气管哮喘	阵发性咳嗽,一般 作時呼吸困难,不 时,咳出白色泡,未	能平卧,发作将止 ]	<b>两</b> 肺	<b></b>
支气管扩张	长期慢性咳嗽,大时更多,经常有5	量脓痰,体位改变 炎中带血或咯血	有少量干性或	湿性罗音
支气管癌、肺癌	年龄在中年以上, 血,胸痛,很快信息		晚期可出现恶 查有助于明确	病质,放射线检 诊断
支气管肺炎		亥,发热干咳,或咯 可出现气急、繁绀		罗音,以后湿性 )现密集细小湿 音
非典型性肺炎	起病缓慢, 发热, 疾, 偶带血丝, 身	干咳,后有少许粘 设2~3周内恢复	叮有少量干性	<b>表湿性罗音</b>
大叶性肺炎	起病比较突然, 美的咳嗽, 随着树 锈色痰 麻痛明显	球战,高热,有频繁 胃的及股可出现铁	呼吸音和湿性	可听到女气管 罗音、叩 诊 虫 1性粉细胞显著
肺脓疡	一 静置后 一个为 【	绿色脓性痰液,痰 层 及时治疗可见并发	肺部可听到湿 及中性粒细胞	性罗音,白细胞 显著增高
<b>加结核</b>	潮热,面颊潮红, 部隐痛,经常有痰	胃口不好,盗汗,胸 中带血或咯血	放射线检查有	助〕诊断
 胸膜炎	发热, 千咳, 无痰 ,痛加剧	,咳嗽及呼吸时胸	患侧叩诊浊音 减低或消失	,语颜及呼吸音

病	名	症	<b></b>	体	征
肺吸虫病		有食生蟹及蝲蛄 病发生多有地方	史,咳嗽,咯血。本 性	痰中可找到肺	吸虫虫卵
白喉		发热,咳嗽,咳声 严重者出现喉梗 蝉鸣声,紫绀,炬	粗而浊,类似狗叫。 阻现象:呼吸困难, 躁不安等	喉、咽及扁桃体 灰白色假膜,。 力拭去,有浅表	<b>▶腰有乳白色</b> 或 不易拭去,若用 長出血
百日咳		多见于儿童、子 了产生一种特殊 叫的尾声一样	连阵 地咳个不停, 未 声音, 好象雄鸡啼	肺部有时可听	到千性罗替
心力衰竭	· · · · · ·	有心脏病史,咳啊 痰带粉红色	軟,气急,不能平卧,	口唇繁绀,两 音,心率快,可	肺满布湿 性 罗 有杂音

## 胸痛

胸痛是胸部疾病的常见症状,可由胸壁或胸腔内的疾病所引起,常见的病因有·

一、胸壁疾患 如肋间 神 经 痛、带状疱疹、外伤(包括胸背部针刺过 深)或炎症等。

### 二、内脏疾患

- (一)呼吸系统疾患:如大叶性肺炎、肺脓疡、气胸、胸膜炎等。
- (二)循环系统疾患:如心绞痛、 心肌梗死、心包炎等。
- (三)消化系统疾病:如急性食道炎、食<u>道</u>癌等。

### 【诊断要点】

- (一)问**清**病史:详细询问胸痛的 部位、时间、性质及伴发症状。
- 1. 疼痛部位:胸膜炎的疼痛常位于胸侧部;肋间神经痛的部位则沿肋间分布;外伤的疼痛常见于外伤的部位;心绞痛常位于胸骨下或心前区,并常可放射到左肩和左臂内侧。
- 2. 疼痛时间: 呼吸或咳嗽 常使 肋间神经痛或胸膜炎的疼痛加剧; 食 道炎的疼痛常发生于吞咽食物时; 心

绞痛或心肌梗死常在劳累后晚上发生 疼痛。

- 3. 疼痛性质:神经痛常为针刺样或刀割样;肌肉痛呈酸痛样;骨痛呈酸痛或锥痛;急性食道炎的疼痛呈灼热痛;心绞痛常伴有心前区似有东西压住,以致透不过气来的感觉。
- 4. 疼痛伴发症状: 呼吸 系 统 炎 症常有发热、咳嗽、咯痰、气急等症状; 外伤多见于暴力后; 肿瘤年龄多在中年以上,迅速消瘦;气胸常伴有呼吸困难和繁绀;心肌梗死常伴有休克现象。
- (二)体格检查:详细检查心肺及 **测量**血压,应注意以下各点。
- 1. 在呼吸运动时因疼痛加重,使呼吸运动受到限制,常见于气胸、胸膜炎、肋间神经痛。
- 2. 呼吸系统炎症,如大叶性肺炎的患病一侧叩诊浊音,听诊湿性罗音及支气管呼吸音;胸膜炎患病一侧叩诊实音,听诊呼吸音降低,语颤减弱。
- 3. 肋骨骨折时有挤压痛阳性,血肿,或可察及骨摩擦音。
- 4. 注意口唇及胸壁有无疱疹,口唇有疱疹常见于大叶性肺炎;胸部有疱疹常见于带状疱疹。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 内关,丘墟透照海。

〔备穴〕 阳陵泉、支内。

〔治法〕 先针内关、阳陵泉, 持续捻转 2~5分钟, 痛如不止可配支沟穴。 无效者可加用皮肤针, 在疼痛部位轻度叩束, 以后再加用拔罐。

### (二)推拿疗法:

- 1. 揉字盖、膻中穴,约2~3分钟。
- 2. 于膏肓俞和膈俞采用 揉法 或 摩法 1~2 分钟。如有肋骨骨 折 或带 状疱疹者则不宜推拿。

### (二)中医辨证施治.

- 1. 肺热: 胸痛,咳嗽,咯痰黄色, 发热形寒,苔薄脉数,宜滑肺热。金银 花一两,连翘一两,鲜芦根二两(去 节),冬瓜子二两,薏苡仁五钱,鱼腥草 一两,桔梗一钱半,桃仁一钱半,水煎 服,每日一剂。
- 2. 气滞: 刺痛以胸胁为主,或有胸闷,苔薄,治宜疏肝理气。金铃子三钱,延胡索四钱,广木香一钱半,制香附三钱,广郁金三钱,枳壳一钱半,水煎服,每日一剂。

3. 血瘀: 胸痛, 苔薄, 舌质有紫块, 脉律不齐, 宜活血祛瘀。当归五钱, 丹参五钱, 赤芍三钱, 桃仁二钱, 每日一剂, 水煎服。若兼有气滞者可加香附、郁金、青皮。

〔中成药〕 局部热敷后可用关节 镇痛膏或伤湿止痛膏。

# (四)镇痛药:

- 1. 胸痛伴有发热,或无发热,一般疼痛可选用解痛片,每次一片,每日三次;或用优散痛,每次一片,每日三次。
- 2. 若疼痛剧烈,出冷汗,或伴有血压下降,可选用延胡素乙素,每次100毫克,每日三次;或口服度冷丁,每日三次,每次50毫克,或立刻肌肉注射50~100毫克。
- 3. 局限的疼痛可以用1% 普鲁卡因作局部封闭,对肋间神经痛效果较好。

(五)胸痛患者,有的可能迅速死亡,如心绞痛、心肌梗死、气胸等,因此很快地找出病因是很重要的,必要时及时送医院抢救。

【鉴别诊断】 见表82。

丧 (	3-2	胸	痛	2	别	诊	析
-----	-----	---	---	---	---	---	---

病	名	症	状	体	征
带状疱疹		疱疹是沿着胸部 背后向前蔓延,*	肋间神经分布 从 疼痛非常剧烈	疱疹呈带状	
肋间神经痛			经分布的部位有刺 和深呼吸时加重	无明显阳性体征发现	
肋软骨炎		<b>L</b> .软骨处局部疼	痛	局部轻微隆起或压痛	
肋骨骨折		有外伤史,局部	冬浦	骨折处有压痛、血肿, 骨摩擦音	可察及
急性支气管炎	Ę	咳嗽时胸骨后疼	痛,痰少,可伴发热	可听到于性罗音	

病 名	症	状	体	征
大叶性肺炎、肺 脓疡、肺结核、支 气管癌及肺癌	见第 225 页"咳嗽鉴	别诊断"表		
气胸	突然发作,胸痛,伴 觉吸气不足,繁绀	全有呼吸困难,感	息侧呼吸音降位 音、心及气管移	
血胸	有胸部外伤史,胸部 绀	第,呼吸困难,繁	惠侧呼吸音降( 心及气管移向(	
胸膜炎	胸痛在咳嗽、呼吸i 热、咳嗽、呼吸困难:		患侧叩诊浊音, 语颤减弱	呼吸音降低,
心包炎	心前区疼痛,伴发 乏,可出现呼吸困难		心率加快,可听	到心包摩擦音
心绞痛	有心脏病史,多见于 心前区有压迫感。 肩和左臂,伴出冷用	疼痛可放射到左	心电图有助于	<b>多断</b>
心肌梗死	突然心前区剧烈疼生,伴有血压下降、 汗、四肢发冷等休点	面色苍白、出冷	心电图可明确; 疾病应立刻送	
心血管神经官能 症	胸痛、心悸、头晕、头 说不清楚的症状	·痛、失眠等许多	无 心血管系统	田 <b>性</b> 体征发现
急性食道炎	胸骨后疼痛,常于进	t食时疼痛加剧		
食道癌	老年,消瘦,胸骨层 不能进食,最后流见		钡剂放射线透 诊断	见有助于明确
纵隔肿瘤	咳嗽,胸痛,肿瘤 时,出现呼吸困难。		放射线有助于i	· 多断

## 呕吐

呕吐发作时常有出片、心跳、脸色 苍白和腹部不适或疼痛等感觉; 开始 时吐出胃里的残渣, 以后甚至可以呕 出胆汁。

引起呕吐的常兄病因有

一、中枢性呕吐 常见的有流行性脑脊髓膜炎、流行性乙型脑炎、脑血管意外、脑肿瘤等。

二、**周围性呕吐** 常见的有胃炎、溃疡病、胃癌、胃穿孔、肠梗阻、腹膜炎等。

### 【诊断要点】

- (一)询问病史:应注意以下几点。
- 1. 呕吐与恶心的关系. 呕吐 突然发生,没有恶心的先兆,呕吐后并不感到轻松,常见于中枢性呕吐;呕吐伴有恶心,呕吐后恶心能得到暂时缓解,

常见于周围性呕吐。

- 2. 呕吐与饮食的关系 如果食物尚未到达胃内就发生呕吐,多为食道的疾病,如食道癌;呕吐 友生于饭后2~3小时,可见于胃炎、胃溃疡和胃癌;发生于饭后4~6小时,可见于十二指肠溃疡;发生于饭后6~12小时,并吐出前一大所吃进的食物,可见于幽门梗阻。
- 3. 呕吐物的量 大量的 呕吐 见于幽门梗阻:少量的呕吐 儿于胃神经官能症及妊娠呕吐。
- 4. 呕吐物的性质 呕叫物有酸臭味及隔日的食物,见于幽门梗阻,混有胆汁或粪便,见于肠梗阻;混有血液,表示呕吐剧烈,使胃粘膜损伤或有溃疡病等少量出血。
  - 5. 呕吐伴发症状·
- (1) 呕吐伴发热、头痛、喷射式呕吐, 应考虑流行性脑脊髓膜炎和流行性乙型脑炎等。
- (2) 呕吐伴腹痛,应考虑溃疡病、 阑尾炎、胆囊炎等。
- (3) 呕吐伴腹泻,应考虑急性胃 肠炎、霍乱等。
- (4) 呕吐伴黄疸,应考虑传染性 肝炎等。
- (5) 呕吐伴昏迷,应考虑尿毒症、糖尿病酮中毒、肝昏迷等。
- (6) 呕吐伴神经系症状,应考虑 脑血管意外等。
- 6. 已婚女性月经突然停止将近 2月,则应考虑妊娠呕吐。
- 7. 若服水杨酸盐、氯化铵、氨茶碱、磺胺类和奎宁等药物后呕吐,应考虑药物反应。
  - (二)体格检查要点・
  - 1. 若有发热,头颈有抵抗,应详

细检查抬腿试验和划足底试验; 若皮肤上出现红色瘀斑,按照不同的季节,可以考虑流行性脑脊髓膜炎和流行性 乙型脑炎。

- 2、密切庄意腹部肌肉紧张度和 压痛。腹软、上腹部多有压痛,多见于 溃疡病,右上腹部有压痛,多见于胆囊 炎或传染性肝炎;在腹壁上见到肠子 象蚯蚓爬行一样的蠕动 皮(肠蠕动 波),应考虑肠梗阻;腹部触到块物,应 考虑肿瘤等。
- 3. 剧烈呕吐后,应注意因水分大量丧失引起的脱水现象。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 内关。

〔备穴〕 中院、足三里。

〔治法〕 针 机内 关应 捻转 2 分钟。如效不佳,加备用穴或灸中魁穴。 (二)草药单方:

- 1. 生姜捣汁涂舌尖或生姜汁 内服。
  - 2. 冲酱油汤内服。
- 3 制半夏三钱, 生姜四片, 煎汤内服。

(三)中医辨证施治・

1. 外邪犯胃: 发热恶寒,恶心呕吐,苔薄白,脉浮,宜祛邪和胃。藿香 正钱至五钱,紫苏三钱至五钱,厚朴一 钱半,姜半夏二钱,水煎服,每日一剂。

加减法:食滞加六糖 :钱(包),焦山楂三钱,若口苦、胸闷加竹茹二钱,黄连五分至一钱;若呕吐清水,苔白腻,去藿香、紫苏,加桂枝 -钱半,白术三钱。

2. 脾胃虚弱: 倦怠乏力,恶心呕吐,胃口不好,大便稀薄,苔薄,脉濡,宜温中健脾。党参三钱,白术三钱,于姜一钱,半夏三钱,炙甘草一钱半,水

### 煎服,每日一剂。

加减法: 吐清水加吴茱萸一钱; 若舌质红加准山药正钱,莲肉三钱,去干姜。

#### (四)中成药:

- 1. **藿香正气丸**,每日二次,每次 三钱至四钱。适用于发热畏寒,恶心 呕吐。
- 2. 纯阳正气丸,每日二次,每次 五分至一钱。适用于恶心呕吐,腹痛 腹泻。
- 3. 左金丸,每日二次,每次一钱 至二钱。适用于呕吐酸水,呕吐物酸 臭。
- 4. 木香槟榔丸,每日二次,每次 三钱。适用于呕吐腹泻。

### (五)西药·

- 1. 复方颠茄片,每日三次,每次1~2片。
- 2. 阿托品,每次0.3毫克,每日三次。以上西药都是解痉药,对于痉挛而引起呕吐者效果较好。

- 3. 冬眠灵,每次12.5~25毫克,每日三次。有强烈的镇吐作用,可用于剧烈的呕吐,不可与苯巴比妥钠配伍。
- 4、维生素B<sub>6</sub>,每次10~20毫克,每日三次。常用于妊娠呕吐。
- 5、呕吐严重,出现脱水现象,可用5%葡萄糖液或盐水1000~2000毫升,加维生素C1000毫克,静脉滴注。

#### 【鉴别诊断】 见表 8-3。

# 腹泻

大便稀薄并有大便次数增多的称为腹泻。有的虽一日大便二至三次,但 属正常范围。

引起腹泻的常见病因有:

- 一、**急性感染** 如急性 胃肠 炎、 嗜盐菌食物中毒、痢疾等。
- 二、**慢性疾患** 如慢性结肠炎、肠结核、血吸虫病、结肠癌或*良*肠癌 等。

表83 呕吐鉴别诊断

病 名	症	状	体	征
流行性脑脊髓膜 炎	突然高热,头痛,呀 痰斑,昏迷,抽搐,发	射式呕吐,皮下 約于冬春季	颈有抵抗, 抬腿 试验阳性	退试验、划足底
流行性乙型脑炎	高热,头痛,呕吐、烟 迷,发病于夏秋季	[躁不安,嗜睡昏	颈可有抵抗, 指 底试验可出现	
结核 <b>性</b> 脑膜炎	高熱,头痛,呕吐, 史,散发于四季	昏迷, 有结核病	颈有抵抗,抬腿	试验阳性
脑肿瘤	见第 248 页" 头痛"	节		
脑血管意外	见第 262 页"急症处	理"章"昏迷"节		
耳原性眩晕	见第 252 页"眩晕"	节		•
食道癌	由仅进软食发展到 后开水也不能咽下 瘦,胸骨后有闷痛感	,多见于老年,消	钡剂放射线透剂	见有助于诊断

病 名	症	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	体	征
慢性胃炎	上腹部疼痛,饭后有灼病 胃口不好,口臭,嗳气	热感和饱满,	上腹部可有压痛	
腎下垂	上腹部有下坠感,胃口, 压现恶心,呕吐	不好,有时可	体质较瘦,常伴有 脏下垂	肝、肾等内
<b>溃疡病</b>	溃疡病引起幽门梗阻时吐,平时有慢性、节律性 度部疼痛		上腹部有圧痛,幽 有震水音	门梗阻时可
胃穿孔	上腹部突然剧烈疼痛。 餐后,有费 <b>疡病</b> 史	常发生于饱	腹肌紧张如板样, 失	肝浊音界消
胃癌	老年,进行性消瘦,幽门 明显呕吐	梗阻时出现	上腹部触及块物, 肿大,长期大便 <sup>©</sup> 性	
胃神经官能症	恶心、呕吐频繁,甚至5 大晕、头痛、上腹部不适 的症状		经各方面检查·无 现	阳性体征发
幽门梗阻	上腹部嚴胀,嗳气,常在 呕吐,呕吐物腐臭,为自 所吃的食物		上腹部可有胃蠕病 音	协波及 震 水
急性胆 <b>衰炎、</b> 胆 石症	突然发生于多食油腻后 上腹疼痛,向右肩放射。 可出现黄疸		右上腹有触痛,即 可触及胆囊	【紊张,有时
<b>胆道蛔虫病</b>	剑突右下方阵发性剧烈 顶"感,恶亡,呕吐可吐	绞痛,有"钻 出蛔虫	剑突右下方有轻! 痛	变触痛,反跳
急性胰腺炎	突然发生,多见于暴饮。 部持续性剧烈疼痛,多 射,恶心,呕吐,2~3天	向腰背部放	中上腹部横位性制中淀粉酶明显升品	
急性阑尾炎	转移性右下腹疼痛, 发 吐	热,恶心,呕	右下腹阑尾点局。 跳痛	艮性触痛,反
急性腹膜炎	腹痛剧烈,恶心,呕吐, 体克	<b>发热,可出现</b>	物肌紧张如板样, 肿痛,白细胞计数	
肠梗阻	腹部有阵发性绞痛,大 出胆汁或粪液	便秘结,呕吐	腹部有压痛,可见 蠕动波	到肠型及肠
急性传染性肝炎	发热、恶心、呕吐,厌食 降时有的出现黄疸、小	油腻,体温下 便如红茶	斯轻度肿大,有B 染	痛,巩膜黄
霍乱、副霍乱和 伤寒、副伤寒	见第284页"腹泻鉴别	诊断"表		

病 名	症	-	体	笩
妊娠呕吐	妇女,月经平时正常, 2月,出现恶心,呕吐	- — 突然停上将近	妊娠试验阳性	
尿毒症、糖尿病 酮中毒、肝昏迷	见第 262 页"急症处理	**章*昏迷**节		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

#### 【诊断要点】

- (一)对于腹泻的诊断,首先要问 清楚以下几点;
- 1. 病程和大便次数. 一般 急性 腹泻,起病急,病程短,腹泻次数较多; 慢性腹泻,一般病程较长,次数较少。
- 2. 大便的性状; 脓血样 大便 可见于细菌性痢疾; 豆椒酱样大便可见于阿米巴痢疾; 水样大便可见于急性胃肠炎;米泔水样大便可见于霍乱、副霍乱; 白色粘冻样大便可见于嗜盐菌食物中毒及慢性结肠炎。
- 3. 腹泻与腹痛的关系、脐周围绞痛,应考虑嗜盐菌食物中毒;左下腹疼痛,应考虑细菌性痢疾,右下腹疼痛,应考虑阿米巴痢疾和肠结核;中上腹部疼痛,应考虑阿肠炎;腹泻后腹痛,应考虑痢疾;腹泻后腹痛能缓解者,应考虑肠炎、肠结核等。
- 4. 有无里急后重: 一般 细 菌 性 痢疾多见里急后重; 肠炎多无里急后 重症状。
- 5. 年龄: 肠系膜淋巴结核,多见于儿童;肠结核,多见于中年人;结肠 癌和直肠癌,多见于老年。
- 6. 流行区: 要了解当地 地方 病的情况。在血吸虫病流行区域,要考虑血吸虫病。

(二)体检和实验室检查:

1、详细检查腹部: 有无压痛、肿块, 以及肝脾有无肿大等。左下腹压

痛多见于细菌性痢疾;右下腹压痛多见于阿米巴痢疾与肠结核等。如触及肿块,应考虑肿瘤;肝脾肿大,应考虑血吸虫病。

- 2. 注意病人的全身状况:特别注意有无皮肤干皱发冷、眼窝凹陷、口渴饮水、尿闭等脱水现象。
- 3. 肛门指诊: 对疑似直肠癌变的病人,必要时可作肛门指诊。
- 4. 大便常规检查: 镜检 有红细胞、脓细胞,并见巨噬细胞者为细菌性 痢疾; 阿米巴痢疾可见阿米巴滋养体 及包囊等。血吸虫病可进行孵化, 明 确诊断。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 足三里、气海、止泻。

〔备穴〕 上巨虚、天枢、阴陵泉。

〔治法〕 先针刺足三里,得气后 再刺气海; 如腹泻不止, 可加止泻穴, 或可用艾条在脐周围熏灸 10 分钟。

(二)推拿疗法:

- 1. 病人仰卧,先摩中院 10 分钟,接着摩腹 10 分钟。
- 2 病人俯卧,按脾俞、胃俞及大 肠俞,以酸胀为度。
- 3. 病人正坐,横擦脾俞、胃俞、肾 俞、八**筛**,以热为度。

(三)草药单方:

可选用铁苋菜、马齿苋、凤尾草、鸡眼草、辣薯、地锦草等,每用一两,水

煎服。

以上草药对于急性腹泻的效果较好,对细菌性痢疾也有良好的效果。

(四)中医辨证施治.

1. 寒湿、怕冷发热,恶心呕吐, 腹痛喜热,大便溏薄, 占苔白腻, 脉沉 缓,宜散寒温中。藿香三钱, 苏梗叶各 三钱, 姜半夏三钱, 吴茱萸一钱, 干姜 一钱, 水煎服,每日一剂。

加减法:因饮食生冷而引起者,可加肉桂一钱,因食物不洁而引起者,可加玉枢丹...分,用开水吞服。

2. 湿热: 发热,腹痛,腹泻,大便脓血,里急后重,舌苔黄腻,宜清化湿热。白头翁五钱,秦皮五钱,黄芩三钱,黄柏四钱,白芍二钱,甘草一钱,水煎服,每日一剂。

加减法: 肛门下坠者,可加木香三钱。

- 3. 伤食. 腹脈痛,腹泻,嗳气,舌苔腻,宜消导化滞。枳实三钱,白术三钱,黄芩三钱,黄连一钱,大黄一钱(后下),六麵(包)四钱,山楂三钱,水煎服,每日一剂。
- 4. 脾虚: 大便稀薄,或有不消化食物残渣,胃口不好,苔薄,脉弱,宜健脾化湿。党参三钱,茯苓三钱,炒白北三钱,炒扁豆四钱,苡仁四钱,炒莲肉三钱,水煎服,每日一剂。

加减法:如见四肢发冷,喜热饮者,可加附子三钱(先煎),肉桂三钱(后下),若五更腹泻加补骨脂三钱,肉豆蔻三钱。

### (五)中成药:

- 1. 木香槟榔丸,主治伤食腹泻, 每日二次,每次三钱。
- 2. 香连丸, 主治湿热腹泻, 每日 二次, 每次一钱。
- '(六)止泻药 在一般情况下,特别是在急性腹泻时,不宜单独用止泻药物;而应根据其病因,配合应用有效的病因治疗。
- 1. 矽炭银·每次1~3片,每日三次,此刻也可用于急性肠炎,或因受冷而引起的腹泻。
- 2. 次碳酸铋:每次0.3~1.5克,每日三次,一般可用于缺乏病因治疗的各种腹泻。
- 3. 复方樟脑酊:每次2~5毫升, 对较剧烈的非特殊性腹泻较好,但不 宜长期连续服用。对细菌性痢疾、阿 米巴痢疾等应禁用;但腹泻剧烈时,可 以暂时应用。

(七)饮食:一般可给予稀饭、米汤、面条等易消化的食物。一般宜多饮盐开水。如有脱水者,应予补液。

【鉴别诊断】 见表 8-4。

_								_	
荖	•		醇	, T	1	וויבו	245	TLAIL.	
700	•	4	HЭ	75	-20	711	126	MC/II	

病 名	症	状	体	征	及	化	验
急性腎肠炎	有饮食不产或受 馊气,水样大便, 感	寒病史,呕吐物有 常在腹泻后有松快	上腹部	或脐	周围	部有	 压痛
食物中毒(少八 氏菌属、葡萄球 菌、嗜盐菌等食 物中毒)	┆ 等饮食 イイトin 史 。且	的蟹、变质的鱼、肉 L同食的人,常同时 定见呕吐,腹泻,水 热,脐周围绞痛	大便可:	培养	出致	病菌	

病	名	症	状	体	征	及	化	验
伤寒、副	伤寒	体温逐渐上升,1 心,呕吐,腹泻,神		肝脾肿 性缓脉	大,我	文瑰(	色皮疹	多,相对
细菌性病	疾	怕冷,发热,腹痛, 脓血样大便等	腹泻, 里急后黛,	左下腹				2可见到 红细胞
阿米巴森	南疾	低热或无热,腹泻 重,豆板酱样大便		右下腹 阿米巴				<b>○可找到</b>
霍乱、副	震乱.	一般先有腹泻,再 大便,量多,次多, 痛,严重的病人。 竭而死亡	脱水,小腿肌肉酸	大便可	培养	出種	乱弧	茵
血吸虫病	<b>对</b>	有疫水接触史,腹 脓血样大便,可见 有发热、荨麻疹等	泻一般较轻,可有 肝脾肿大,急性者	大便沉。 卵,大便				血吸虫
肠结核		常有结核病史,腹 交替出现,右下腹 大便后可缓解		右下腹	可有。	压痛		
慢性结晶	<b>万炎</b>	病程长,症状轻, 腹泻前常腹痛加器	大便有白色粘冻, 1,腹泻后即缓解	无明显!	阳性	体征		
结肠瘤、	直肠癌	年龄多在中年以 ] 便常带有血液, 直 变得细小		结肠癌,在 肠癌,在 硬而高(	肛推	检查	)村 ri	肿块。直 触及至
消化不良	ŧ	小儿常因喂养不当 道慢性疾病所引起 消化食物		消瘦,贫	血,	营养	不良	等 ————

# 黄 疸

病人的巩膜(限白)和皮肤发黄 者,称为黄疸。检查时应在充足的自 然光线下进行。

引起黄疸的常见病因有:

- 一、**溶血性黄疸** 如先天性溶血 性黄疸、蚕豆病、黑尿热等。
- 二、肝细胞性黄疸 如传染性肝炎、肝脓疡、肝癌等。
- 三、阻**塞性黄疸** 如胆石症、胰 头癌等。

### 【诊断要点】

- (一)观察巩膜黄疸时,应与眼结合膜下脂肪相鉴别。黄疸分布均匀,遍及整个眼白;而结合膜下的脂肪,多积聚在巩膜近眼角之处,而且分布不均匀,微凸出,多见于30岁以后的中年人。
- (二)发生黄疸时,巩膜和软腭粘膜常先见黄色,继而遍及全身皮肤,以胸、腹、脸部的皮肤,黄色更为明显。这可与其他原因而致的皮肤黄染相鉴别。

- (三)在询问病史时,应注意下列 各点:
- 1. 发病与病程: 发病快,病程短,多见于急性传染性肝炎,间歇性反复发作,伴有右上腹疼痛,多见于胆囊炎和胆石症,黄疸进行性加深,多见于亚急性黄色肝萎缩和肝癌等。
- 2. 黄疸的色调: 柠檬色 可见于中毒性肝炎,橘黄色可见于传染性肝炎,棕黄色可见于亚急性黄色肝萎缩,黄绿色可见于肝癌,褐黑色可见于肝硬化等。
- 3. 小便的颜色: 出现黄疸后,深 黄色尿可见于症疾, 咖啡色尿可见于 溶血性黄疸, 红茶色尿可见于传染性 肝炎;黑色尿可见于黑尿热或肝癌等。
- 4 大便的颜色: 出现黄疸后,大便颜色加深,常见于溶血性黄疸;大便颜色变淡如陶上色,常见于阳塞性黄疸,大便颜色深浅不一,常见于肝细胞性黄疸。
- 5. 应询问有尼与肝炎病人的频 繁接触史;有无发热、呕吐、胃口不好、 皮肤瘙痒等症状,有无与毒物接触史, 以及过去服用药物的情况等而引起的 中毒性肝炎。
- 6. 腹痛:右上腹一般疼痛,可见 于肝炎;阵发性或突发性右上腹绞痛, 或有向背部放射者,可见于胆石症;持 续性剧烈疼痛,多见于肝癌等。

(四)详细体格检查.

1. 肝脏的形态: 肝缩小,提示肝坏死或肝硬化;轻度或中度肿大,质软有压痛,见于肝炎; 高度肿大,或进行

性肿大,质硬,表面不规则,见于肝癌。

- 2. 胆囊肿大. 见于胆石症及 胰 头癌等。
- 3. 脾脏肿大:可见于慢性肝炎、 肝硬化、疟疾及黑尿热等。
- 4. 腹水: 黄疸同时伴有腹水,常 提示肝硬化及肝癌。
- 5. 蜘蛛状痣: 多见于肝硬化、慢性肝炎。
- 6 贫血: 常见于溶血性黄疸。其 他原因引起的黄疸,在晚期也可出现 贫血。
- (五)小便泡沫试验:将病人的小便放在白色透明的玻璃瓶子(或试管)里,反复摇动而产生泡沫,在肝细胞性或阻塞性黄疸时,可见泡沫呈黄色;在溶血性黄疸时,则是白色泡沫。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 胆俞、太冲、医明。

〔备穴〕 至阳、足二里、脾俞。

〔治法〕 每日一次。黄疸退后, 隔日一次或每周二次。

(二)草药单方:

- 1 平地木(鲜)一两,红枣十只, 煎服,每日一次。
- 2. 茵陈蒿、蒲公英各一两,水煎服。
  - 3. 岩柏二两,水煎服,每日一剂。
- 4. 连钱草(金钱草) 二两, 水煎服,每日一剂, 对阻塞性黄疸(非癌症引起的)效果较好。

(一)中医辨证施治:

1. 湿热黄疸: 黄色鲜明,发热, 小便浓茶色, 舌苔黄腻,宜清化湿热。 茵陈一至二两,黑山梔三钱,生大黄五 分至一钱半(后下),黄柏三钱,水煎 服,每日一剂,分二次服。 加减法:胸闷,舌苔白腻,去黄柏加泽 焉三钱,猪苓五钱,儿,朴一钱,海金少、包) 一两。

- 2. 寒湿黄疸: 黄色晦暗,胃口不好,脘闷或腹胀,大便稀薄,宜温化寒湿。茵陈一至二两,焦白术三钱,淡附片一钱至三钱(先煎),干姜一钱,甘草一钱半,每日一剂,水煎服。
- 3. 血瘀气滞: 黄疸长期不退,有 右上腹剧烈疼痛,苔薄,舌质有紫块, 宜理气化瘀。穿山甲五钱(先煎),蒲 公英一两,土茯苓五钱,半边蓬一两, 石见穿一两,柴胡三钱(醋炒),制香附 三钱,水煎服,每日一剂。

(四)中成药.

- 1. 舒肝丸,每日二次,每次一丸。
- 2. 茵陈黄疸丸,每日二次,成人每次服四粒,5~8岁每次服一粒,8岁以上每次服二粒。饭前用开水送服。

3. 黄疸茵陈冲剂,每日二次,每次一包。一般可用于传染性肝炎,也可用于胆囊炎。

(五) 西药:除病因治疗外,一般可用维生素及葡萄糖,必要时可补液。 常用的保肝药物有:

- 1. 麩氨酸或味精(含麸氨酸钠 80%):每日三至四次,每次2~5克, 可防上肝昏迷。
- 2. 肝泰乐:每日三次,每次0.1 克,可用于肝炎、肝硬化、中毒性肝炎 等。
- 3. 葡萄糖:每日四次,每次2~4 汤匙。

(六)凡屬肿瘤早期,或胆石症经内科治疗,效果不显著者,可考虑外科手术治疗。

【鉴别诊断】 见表8-5。

查有助于诊断

胆囊

有结节,可见腹水

肝脏进行性肿大,质硬,表面

右上腹可触及肿块,或能触及

病 名	症	状(	<b>本</b>
传染性肝炎	多见于儿童及青年 常有发热,恶心,既 食油腻,右上腹不	【吐,胃口不好,厌	圣度肿大 <b>,质软</b> 有压痛
中毒性肝炎	有药物中毒史,如 见胃口不好、恶亡 药后,黄疸也逐渐	、呕吐等症,在停	 K痛
肝硬化	有肝炎史或血吸虫 瘦,胃口不好,可从	病史,乏力,消 肝脾肿 腹水 痣,肝	中大,质地坚硬、蜘蛛状 掌等
<u></u> 肝脓疡	有阿米巴痢疾史:	或有败血症史,发【肝肿力	大,压痛明显,超声波检

热,肝区压痛,黄疸等

质,多见于老年

大便星陶 土色

黄疸不断加深,进行性消瘦,恶病

多见于中年以上,清瘦,皮肤瘙痒。

腹痛,黄疸进展较慢,但不断加深,

表 8-5 黄疸鉴别诊断

肝

癌

肝外肿瘤压迫所致的黄疸(如胰

头癌、胆总管癌

病	名	症	状	体	征
胆囊炎、阴	且石症	发热或有寒战 发性绞痛,可 可反复出现	表,右上腹阵发性或突 向右肩背部放射,黄疸	右上腹有明显	<b>上痛,可触</b> 及胆
胆汁郁积	综合征	常见于婴儿, 痒,大便量陶· 消退	全身情况佳,皮肤缩 土色,经激素治疗后即	除黄疸外, 无其	其他明显体征
先夭性溶 疸	血性黄	慢性,常见于, 叮由情绪等刺	儿童、常有家族史。或 激而诱发	可见肝脾肿大	
蚕豆病		有吃 <b>大</b> 量蚕豆酸病,发热,石豆成熟季节发	[史, 头痛, 恶心,四肢 贫血,酱油样尿。在蚕 (生	肝脾肿大,有日	痛
稻热病( 旋体病)	钩端螺	稻田劳动史,	月稻谷收割时,有下水 定见发热,小腿肌肉酸 粘膜充血,或有出血点	通	,腓肠肌明显压
黑尿热		有恶性症疾史 伴有腰痛,恶	,常先有寒战,发热, 心,呕吐	, 脾脏显著肿大	•

# 肝脾肿大

正常人的肝脾一般在肋弓下都不能触及。2~3岁的幼儿,能触及肝脏,质软无明显压痛,属正常现象。

肝肿大与脾肿大可在同一疾病中 出现;有的疾病则单独出现肝或脾的 肿大;有的疾病随着病情发展到晚期, 脾脏肿大非常明显而肝脏反见缩小。

引起肝脾肿大的常见疾病有:

- 一、肝脏肿大 以肝脏肿大为主的疾病有肝炎、肝脓疡、肝癌、肝包虫病,以及心力衰竭;起的肝郁血等。
- 二、**脾脏**肿大 以脾脏肿大为主的疾病有疟疾、血吸虫病、伤寒、黑热病、肝硬化等。

### 【诊断要点】

(一)病史:

1, 生活地区: 居住在汀 南 地区 的农民和渔民感染血吸虫病的可能性 较大;长江以北则以黑热病较多见;畜 牧区则以包虫病较多见。

- 2. 年龄: -般感染以儿童及青年人较多;肝硬化多见于中年人;肝癌 多见于中年以上。
- 3. 发热:隔日或隔2日发热,伴寒战、出汗,常见于疟疾;长期不规律发热,体温可有两次升降,常见于黑热病。
- 4. 腹痛: 右上腹疼痛可见于肝炎、肝硬化:右上腹剧烈疼痛可见于肝癌。
- 5. 腹泻: 阿米巴肝脓疡 及 血吸 虫病常有下痢史。
- 6. 黄疸: 疟疾、肝炎可出现黄疸;肝癌则黄疸进行性加深。
- 7. 出血: 白血病、血小板减少性紫癜,可有皮肤出血; 黑热病常有鼻出血; 肝硬化可有食道靜脉破裂出血。

8. 心率: 心率很快, 呼吸困难, 下肢水肿, 常见于心力衰竭引起的肝 郁血。

### (二)体格检查:

- 1. ·般情况:肝硬化、肝癌、黑热病患者,常有明显消瘦;症疾、白血病患者常有贫血:肝硬化病人的皮肤可有蜘蛛痣。
- 2. 肝脏: 要了解肝脏的大小、硬度、边缘、结节以及压痛等。
- (1) 大小: 肝脏一般向下肿大; 肿人超过脐水平者很少见。肝脏向上肿大,常见于阿米巴肝脓疡和包虫病。
- (2) 硬度·传染性肝炎及中毒性 肝炎肝脏质地柔软;肝硬化、肝癌时质 地坚硬。
- (3)边缘:肝硬化时,肝脏边缘 锐利;肝郁血时则粗钝。
- (4)结节: 肝硬化时表面呈细颗粒状; 肝癌时表面呈大小不等圆形突出的结节。
- (5) 压痛: 肝郁血及肝炎时肝压痛范围较广;肝脓疡时压痛较局部;肝包虫病时,肝虽无压痛,但有囊性感觉。
- 3. 脾脏: 要了解脾脏的 肿 大 程 度、硬度以及压痛等。
- (1) 肿大程度: 脾肿大以白血病 所引起者为最大,其次黑热病、血吸虫 病、晚期肝硬化等;疟疾引起的脾肿大 则并不太大,经治疗后可略缩小。
- (2) 质地: 疟疾、白血病、晚期血吸虫病肝硬化引起的脾肿大, 质地坚硬; 黑热病引起的脾肿大, 质地较为柔软。
  - (3) 压痛: 急性传染病引起的脾

肿大常有压痛,慢性脾肿大常无压痛。

4. 腹壁靜脉曲张: 可见于肝硬化、肝癌等。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 内关、足三里、阴陵泉。

〔备穴〕 三阴交、太冲、复溜。

〔治法〕 内关透支沟, 阴陵泉透阳陵泉,中刺激。

### (二)草药单方:

- 1. 石见穿一两至二两,水煎服。
- 2. 五灵脂、蒲黄、木馒头各三钱 至五钱,水煎服。
- 3. 外敷方: 水红花子(荭草的种子)五钱,大黄二钱,朴硝一钱,山栀五钱,陈石灰一两,酒酵适量,同捣烂,做成药饼,敷于两胁,隔1~2天换药一次。

### (三)中医辨证施治:

- 1. 气滞·肝脾肿大,质地较软,两胁作痛,苔薄脉弦,宜理气通络。膏 陈皮各一钱半至三钱,制香附三钱,藿 香三钱,枳壳 '钱半, 丹参四钱, 水煎 服,每日一剂。
- 2. 血瘀、肝脾肿大,压之疼痛,蜘蛛痣,面色黯黑,毛细血管充血,苔薄舌紫,宜活血化瘀。桃仁三钱,杜红花一钱半,五灵脂三钱,川芎二钱,台乌药三钱,延胡索三钱,水煎服,每日一剂。

加减法:正气已虚,应加入党参三钱, 当归三钱,白术三钱。

(四)脾脏肿大明显,可考虑手术治疗。

【鉴别诊断】 见表8-6。

表 8 6 肝脾肿大鉴别诊断

病	名	症	状	体	征
肝炎、肝脓疡、肝		见第 236 页"黄	黄疸鉴别诊断"表		
肝郁血		有、脏病心力 绀,上腹部饱和	衰竭病史,气急、紫 弱或隐痛		專动明瑟,心脏 音,肝肿大有压
晚期血吸	<b>公虫病</b>	生活存流行地 痢,腹水	区,有河水接触史,下	肝脾肿大,肝肌 粒状结节,蜘蛛 曲张	主质硬,表面颗 k:: 表面颗
肝包虫症	<u> </u>	多见于畜牧区 上弯部有饱满	,自钱症状很少,有时 感	肝脏轻度肿大。 觉	触诊有囊性感
中华枝睾	整吸虫病 .		有食生色史,全身乏 胃口不好,腹泻,有的	肝可肿大,大便 枝睾吸虫虫卵	中可找到中华
疟 疾			汗后热退。多有规律 战隔2日发作一次,恶 规律	牌肿大因感染的 重而不同,血的 虫,有的可出现	中可找到症原
黑热病			,有不规则发热、体温 升降,消瘦,贫血	脚脏随病情呈:  脏轻度或中度	进行性 肿大、肝 肿大
伤寒、副	<b>伤</b> 寒		, 持续发热, 胃口不 缓脉,玫瑰色皮疹	肝脾轻度肿大, 有压痛	质地柔软, 可
白血病		长期发热,贫血	1,乏力,有出血倾向	肝脾肿大,周围 稚细胞,全身皮	血中可找到幼 表淋巴结肿大
血小板網 澱	沙性紫	皮下点状出血 四肢多于躯干	或乌青块,分 <b>布不一,</b> ,贫血	脾肿大,血小板   验阳性	成城少, 束臂试
淋巴瘤		有周期性发热 重减轻	,寒战,乏力,盗汗,体	全身淋巴结肿	大,脾肿大

# 腹水

腹腔内有不正常的液体积存,叫腹水,又称水臌胀。常见的病因有:

一、肝脏疾病 如肝硬化(血吸 虫病、肝炎、营养不良)、肝癌等。

二、心脏疾病 如右心衰竭等。

三、肾脏疾病 如急、慢性肾炎等。

四、其他 如结核性腹膜炎、丝 虫病等。

### 【诊断要点】

(一)首先要与巨大卵巢囊肿相鉴 别。当病人平卧时,肠被卵巢囊肿压 至腹后部及两侧,因此叩诊时前腹呈浊音,两侧呈鼓音。腹水因肠腔浮于上面,因此叩诊时前腹呈鼓音,两侧呈浊音。当病人坐位时,卵巢囊肿及腹水的鼓音域和浊音域可变化(见图8-1)。

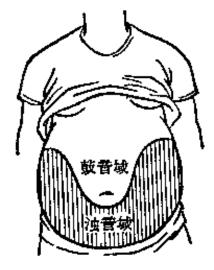
(二)询问病史的重点,应放在引起腹水的有关疾病。在血吸虫病流行区首先考虑血吸虫病性肝硬化;有黄疸史应考虑肝炎引起的肝硬化;有慢

性咳嗽、咯血、盗汗史应考虑结核性腹膜炎;有全身性水肿应考虑急、慢性肾炎;有心脏病史应考虑右心衰竭。

- (三)详细检查腹水的临床特点:
- 1. 只有腹水而无其他部位水肿, 常见于肝硬化、肝癌、结核性腹膜炎、 丝虫病等。
- 2. 腹水伴全身性水肿,常见于急慢性肾炎、心力衰竭、营养不良性水肿。



(1) 卵巢囊肿



(2)腹 水

图 8-1 腹水及卵巢囊肿的叩诊鉴别(坐位)

- 3. 腹水伴轻度黄疸,可能为肝硬化,伴有深度黄疸,可能为肝癌。
- 4. 腹水伴有腹内触痛和肿块时, 则以结核性腹膜炎、腹膜继发性癌为 最可能。

(四)腹水的肉眼观察:清亮草黄色腹水,常为肝硬化、心力衰竭、肾炎和营养不良所致;血性腹水,常为肝癌和腹膜继发性癌;混浊黄色或淡黄色腹水,常为结核性腹膜炎;乳白色腹水,常为丝虫病或腹膜继发癌所致。

#### 【对症处理】

(一)新针疗法· (主穴) 脾俞、足三里。 (备穴) 肾俞、阴陵泉、三阴交。 〔治法〕 先取主穴,后刺备穴。 (二)草药单方:

- 1. 半边莲四两,水煎服。或用半 边莲、马蹄金各一两,水煎服。
- 2. 乌桕根白皮,研细末,加水做成丸为梧桐子大,阴干后贮藏,每日服 二次,每次二粒。
- (二)外敷方: 甘遂三钱, 砂仁三钱, 研成细末, 大蒜头打烂, 加上药, 用水调成糊状, 敷在脐中, 用带束好。

(四)中医辨证施治:

1. 邪实:腹水,尿少,体质尚健, 舌苔腻,脉弦实,宜泻下法。车前子

- (包)二两,黑丑一钱率(分二次吞),泽 泻四钱,生牡蛎二两(先煎),党参五 钱,川石斛六钱(先煎),郁李仁二钱, 水煎服,每日一剂,但不宜久服,腹水 消退后即停服。
- 2. 正虚: 乏力,体弱,腹水不退, 脉细, 苔薄, 宜快上利水法。党参五 钱,焦白术三钱,云茯苓三钱,陈葫芦 飘二两,木通四钱,水煎服,每日一剂。

加减法: 阴虚者加川石斛六钱(先前), 炙鳖甲五钱(先前); 阳虚者加熱附片三钱 (先煎),于姜一钱。

(五)放腹水:若腹水很多,影响 进食及呼吸,可考虑放腹水,放水不宜 超过2000毫升,禁忌反复放水。亦可 作腹水靜脉回流,但容易诱发肝性昏 迷。

#### (六)利尿剂:

- 1. 双氢克尿塞: 每次25毫克,每日三次,在肝功能无严重损害时可慎用。同时给氯化钾,每次1.0克,每日三次。
- 2. 氨苯喋啶: 每次 50 毫克,每 日三次,不要与氯化钾配合应用,若长 期与安体舒通合用,可产生血钾过高 现象。
- 3. 汞撒利茶碱注射液: 必要时用,每次1~2毫升,每周最多宜用二次。

(七)应服低盐或无盐饮食。注射 高渗葡萄糖,给多种维生素。

【鉴别诊断】 见表 8-7。

表 8-7 腹水鉴别诊断

病	名	症		体	征
肝硬化、	肝癌	<b>贝第 236 页"黄</b> 疸	重鉴别诊断"表		
晚期血吸	<b>及</b> 虫病	见第 239 页"肝胆	即大鉴别诊断"表		
丝虫病		发热呈周期性, 管炎,乳糜尿,或	有淋巴结炎及林巴 出现腹水	象皮肿,鞘膜积色	液,腹水乳白
	複膜 炎	多见于儿童或青 消瘦,常有肺结核	年,有发热,盗汗, 发史	腹部柔韧,有压 混烛黄色或淡红	
腹膜继罗	文性癌	有原发病灶,如 等,恶病质,多见	胃癌、胰头癌、肝癌 于中年以 c	腹水血性	
右心衰竭	3	有心脏病史,气氛 满或隐痛	急,紫绀,上腹部饱	颈静脉怒张,搏 大,有压痛,下肺	
慢性心包	<u>1</u> 炎	起病缓,乏力,呼 后期出现腹水, 张比呼吸困难更	吸困难, 到疾病的 肝肿大与颈静脉怒 显著	心搏动弱,心音,快。肝肿大及颈	
急慢性智 养不良	肾炎、营	见第 247 页"水肺	中鉴别诊断"表		

# 便 血

便血是指大便带血从肛门 排出, 颜色可分为鲜红或暗红。这是下消化 道出血的特殊症状。

引起便血的常见病因有:

- 一**、肛门疾病** 如痔疮、肛裂、脱 肛等。
- 二、**肠道疾病** 如细菌性 痢疾、 阿米巴痢疾、血吸虫病、肠结核、伤寒 并发出血等。
- 三、上消化道大量出血 如胃及 十二指肠溃疡并发出血、食道静脉破 裂出血等。

四、肿瘤 如直肠癌、结肠癌、息肉等。

五、血液病 白血病、紫癜等。 【诊断要点】

(一)详细询问以下各点:

- 1. 便血的颜色 越近肛门的部位出血,便血的颜色越鲜红;越离肛门的部位出血,颜色越暗红;若上消化道大量出血则变为漆黑如柏油一样。
- 2. 便血与大便的关系: 大便后有鲜血滴出,常见于肛裂和痔疮;大便中夹有血液,常见于结肠癌、血吸虫病及肠结核等;大便与血液混合,可见于大量上消化道出血。
- 3. 便血与粘液或脓的关系;直肠 肛门疾病除肛瘘外,一般无粘液及脓液,大小肠疾病常伴有粘液及脓液,如 痢疾、肠结核等;上消化道疾病及血液 病则又无粘液及脓液。
  - 4. 便血的伴发症状
- (1)便血伴里急后重,最常见的 有细菌性痢疾,其次是阿米巴痢疾、直 肠癌及息肉。
  - (2) 便血伴有皮下出血或乌青块

者,则要考虑血液病,如白血病、紫癜、 再生障碍性贫血等。

(3) 便血伴有发热,应考虑伤寒、 痢疾和白血病。

(二)体格检查:

- 1. 腹部: 有无触痛、肿块、肝脾肿大等。如便血而腹部有肿块时, 应考虑肠套迭和结肠癌等;如肝脾肿大, 应考虑血吸虫病、血液病及伤寒等。
- 2. 肛门: 检查痔疮、肛裂和肛瘘等。
- 3. 直肠手指检查: 检查 有 无内 痔、直肠癌及息肉等。

(三)实验室检查:

- 1. 內眼观察大便血色、血量和粘液及脓等;显微镜检查找巨噬细胞、阿米巴原虫、血吸虫卵等。
- 2. 作血常规检查,若白细胞显著 升高数万至数十万,又能见到幼稚细胞,应考虑白血病;若红细胞、白细胞、 血小板均减少,应考虑再生障碍性贫血等。
- 3. 有条件可作大便培养 或 伤 寒 (副伤寒)血清凝集试验,有助于对细 菌性痢疾和伤寒的诊断。

【对症处理】

(一)新针疗法:

1. 直肠及肛门出血:

〔主穴〕 长强、中筛。

〔备穴〕 绝骨、承山、三阴交。

〔治法〕 长强、中窥刺 1~2 寸。 对直肠及肛门的出血效果较好。

2. 全身性疾患引起便血:

〔主穴〕 大椎、足二里。

(备穴) 合谷、曲池、三阴交、膈 俞。

〔治法〕 每日一次,每次1~3穴, 中弱刺激。有里急后重加刺天枢、气 海、上巨虚;发热加大椎、风池。此法可用于全身性疾患引起的便血。

### (二)草药单方:

地锦草、紫珠草、仙鹤草或侧柏叶一两(鲜用,干者量减半),水煎服。

#### (三)中医辨证施台。

1. 湿热便血·下血鲜红,大便不爽,苔黄腻,宜清化湿热。地榆五钱, 萸草根五钱,淡黄芩 1钱,黄连一钱, 黄草根五钱,淡黄芩 1钱,黄连一钱, 焦山栀三钱,云茯苓三钱,水煎服,每 日一剂。

加减法、便血量多可加拽花二钱、侧

柏叶三钱。

2. 脾虚便血: 胃口不好, 直色无华, 大便稀薄, 神疲乏力, 宜健脾温中。 党参三钱, 黄芪三钱, 炒白术三钱, 炒枣仁四钱, 干姜一钱, 炙远志三钱, 水煎服,每日一剂。

加减法:便血多可加生地榆一两、鲜生地一两;大便色黑加灶心土(包)一两至二两,煎汤代茶。

(四)除病因治疗外,还可考虑应用止血药,详见下页"血尿"节。

【鉴别诊断】 见表88。

表 8 8 便 血 鉴 别 诊 断

病 名	症	状	体	征
肛门疾病(痔疮、 肛裂、肛瘘、脱 肛)	,血收颜色鲜红,在 后滴血,肛裂出血	在大便表面或大便 .后疼痛	肛门检查可以确	定诊断
细菌性痢疾、阿 米巴痢疾、血吸 虫病、肠结核、结 肠癌、直肠癌		鉴别诊断"表		
肠套迭	多见于2岁以下? 辅及呕吐,便血量	婴し、有阵发性腹 少,呈豆板 <b>酱</b> 样	腹部可触及块物	1
伤寒幷发出血	持续高热、恶心啊情淡漠,皮疹、缓紧 「出现便血,面色	图吐,胃口不好,表 脉,在发病 2~3周 .苍白	肝脾肿大, 质地 痛,出血后血压	
上梢 化 道 出 血 (食道静脉 破 裂 出血,溃疡病并 发出血)	田时是咖啡色,大病品血有胃气痛;	过胃酸的作用,呕便呈漆黑色,溃疡内史,食道静脉破肿,甚至有腹水	溃疡病上腹部可静脉破裂出血有 蛛痣,肝掌,腹壁	肝脾肿大,氮
白血病	长期发热,贫血。 如鼻上血、牙龈压	を力,有出血倾向, 血、便血	肝脾肿大,全身; 大、周围血中可 胞、白细胞多至	找到幼 稚 细
血小板减少性紫 癜	皮下点状出血或 四肢多手躯干,贫	乌青块,分 <b>布不一,</b> .血	脾肿大,血小板 验阳性	减少,束臂试
再生障矾性贫血	贫血、矿色苍白。 血,乏力,可反复	安下蘇斑,便血,尿 感染后发热	红细胞、白细胞 <sup>*</sup> 少	和血小板都减

# 血 尿

正常的小便是没有血的,如果尿液中有红细胞存在,称为血尿。尿血大量时,肉眼都能看到,称为肉眼血尿;尿血少量时,需要显微镜观察,称为显微镜血尿。

引起血尿的原因很多,主要的有:

- 一、**泌尿系统疾病** 如肾结核、 尿路结石、肾炎、泌尿系肿瘤等。
- 二、全身性疾病 如白血病、紫 **癫**、再生障碍性贫血等。

#### 【诊断要点】

(一)详细询问病史:

1. 血尿的来源部位: 排尿一开始就有血,后来反「清晰无血,说明人多来自尿道。如果第一段尿清晰,到最后几滴才发现血液,则多见于膀胱的疾病。尿自始至终都有血,而且和尿完全混合,表示出血部位在肾脏。

根据以上道理,通常用 「杯试验来帮助决定出血的部位。将病人一次尿,分为前、中、后 下杯,并 互相对照。若血尿仅在第一杯出现,说明血来自尿道;若血液仅在最后一杯中存在,表示血来自膀胱;若所有 下杯都有均匀的血色,表示血来自肾脏。

- 2. 血尿的性质: 尿中有血液 凝块,一般表示膀胱或尿道出血;在显微镜检查中可找到红细胞管型,表示来自肾脏。
- 3. 血尿应与邻近器官混入 尿内的血液相区别,应问清是否有月经来潮,及痔疮出血等。
- 4. 血尿也应与血红蛋白 尿 区 别 开来,小便隐血试验阳性而显微镜下 无红细胞存在,则为血红蛋白尿,应问 清有无溶血性贫血、恶性疟疾等。

- 5. 详细询问血尿的伴随症状:
- (1) 血尿伴有肾绞痛或在身体震动时而腰部疼痛加重,则应想到肾脏结石。
- (2) 血尿伴尿频、尿病等膀胱刺激症状,应想到膀胱炎、膀胱结核或膀胱结石。
- (3) 血尿伴排尿困难或 尿 潴 留, 应想到前列腺肥大或其他癌肿。
- (4) 血尿伴有脓尿, 应想到尿路 感染的可能,如急、慢性肾盂肾炎。
- (5) 血尿伴盗汗、低热或有肺结核史,应想到泌尿系结核。
- (6) 血尿伴皮肤、鼻腔、齿龈等出血,应想到白血病、紧癜或再生障碍性 贫血。
- (7) 血尿伴外伤史, 泌尿道外伤可能最大。
- (8) 血尿应注意是否服磺胺类等 药物引起。
- (二)体格检查:注意有无肾脏肿 大和压痛,有无肾区叩击痛以及肝脾 肿大和出血等。

#### 【对症处理】

(一)新针疗法:

(主穴) 肾脊(在命门穴 二侧 骨缘处)。

〔备穴〕 关元、足三里。

〔治法〕 针关元时向下透中极,中刺激。

(二)草药单方:

- 1. 白茅根或紫珠草一两至二两, 水煎服。
  - 2. 鲜小蓟五钱,水煎服。
- 3、鲜仙鹤草二两左右,用冷开水 洗净,捣烂绞汁服,或水煎服。

(三)中医辨证施治:

1. 火旺: 血尿,心烦,小便赤热,

或有尿痛,宜清心泻火。生地五钱,木通一钱,甘草一钱,鲜竹叶五钱,黑山栖三钱,小蓟五钱,水煎服,每日一剂。

2. 血瘀. 肾绞痛,血尿或尿中有血块,苔薄,舌质青紫,宜活血化瘀。全 当归一钱,川芎一钱,桃仁 \_钱,牛膝 —钱,生蒲黄(包)一钱,小蓟一钱,水 煎服,每日一剂。

加减法:如有结石,加连钱阜、金钱草)一两。

3. 阴虚: 尿频尿急,尿血,腰腿酸软,舌质红,脉细数,宜磁阴清火。熟地四钱,怀山药、钱,丹支、钱平,士牛膝下钱,黄柏下钱,知母二钱,石斛四钱(先煎),水煎服,每日、剂。

加減法·发热去熟地,加钱花四钱,连 翘四钱。

4. 气虚: 胃口不好, 乏力神软, 尿血, 舌淡, 脉虚软无力, 宜补中益气。 炙黄芪五钱, 焦白术 :钱, 陈皮一钱 半, 升麻 一钱, 柴胡一钱半, 党参二钱, 当归三钱, 炙甘草一钱, 水煎服, 每日 一剂。

加减法: 尿血多可加小蓟五钱, 槐花三钱。 。

(四)止血药: 可以任选 1~2种。

- 1. 安特诺新: 每次2.5~5毫克, 每日三次,口服。或每次5~10毫克, 每4小时一次,肌肉注射。
- 2. 仙鹤草素: 每次20~60毫克, 每日三次,口服。或每次10毫克,每 4~6小时一次,肌肉注射。
- 3. 维生素 K<sub>a</sub>: 每次 4~8毫克, 每日二至四次,肌肉注射。
- 4. 维生素 K<sub>4</sub>: 每次 4~8 毫克, 每日四次,口服。
- 5. 紫珠草溶液: 每次10毫升, 每日四次,口服。

以上各种止血药,安特诺新对血小板减少性紫癜效果较好,也可用于各种出血症;维生素 K。及维生素 K.,对凝血酶原缺乏效果较好;紫珠草溶液,对呼吸道出血效果较好,也可用于血尿、便血等;仙鹤草素可用于各种出血。

(五)大量出血,由于膀胱内血块 凝结而影响排尿时,可用粗金属导管 放入膀胱,然后用2%枸橼酸钠液,或 温盐水洗出血块。前尿道出血,可在 尿道外加压止血,或用粗导管插入尿 道压迫止血。

【鉴别诊断】 见表 8-9。

表 8-9 血尿鉴别诊断

病 名	症	状	体 征 及 化 验
必尿系统结? (肾结核、膀胱: 核,		肾结核可能只有血 定状,膀胱结核有 次数增多	尿检查可见到红细胞、脓细胞或少量蛋白。24小时尿沉淀物检查可发现结核杆菌
泌尿系结石 肾 輸尿管、膀胱 石)	系、 肾核痛后出现血》 结 及大腿内侧; 膀 ,断的现象	录, 可放射至阴部 光结石有小便突然	小便中可有泥砂样 或大小不等的结石排出,肾区可有印出痛
泌尿系肿瘤	开始时无痛性血! 增大,或血块通过起疼痛	录,随着肿瘤逐渐 输尿管时,也可引	放射线有助于诊断

病	名	症	状	1	体	征	及	化	验
泌尿系列	<b>卜伤</b>	有外伤史,常见	全血尿	!			· · · · · · ·	<del></del> -	<u> </u>
急、慢性	肾炎	眼睑浮肿后布力	炎为常见,突然起病 及全身,血压增高; 发作的水肿,血尿	慢 红色	常规可阻	可见3	- 到蛋 (	与尿、	管型及
急、慢性炎	<b>特温肾</b>	发热,寒战,腰 急、尿痛,慢性 作	部酸痛, 有尿频、 肾盂肾炎也可急性	尿 尿 发 细					但以脓
全身性熟 血病、科 性贫血、	4 障碍	见第 243 页 "便	血鉴别诊断"表						

# 水 肿

组织间隙水分有积过量则引起水 肿,可分为全身性及局部性水肿。

常见的病因有:

### 一、全身性水肿

- (一)心脏性:各种心脏病心力衰竭时。
  - (二)肝脏性:如肝硬化等。
  - (三)脊脏性:如急、慢性肾炎等。
- (四)营养不良性:如缺铁性贫血、钩虫病等。
- (五)内分泌性:如甲状腺机能减退等。

# 二、局部性水肿

- (一)靜脉阻塞性:如胸腹腔肿瘤 等。
  - (二)淋巴阻塞性:如丝虫病。
- (三)感染中毒性:如蜂窝织炎及 毒蛇咬伤等。
- (四)过敏性:如血管神经性水肿等。

### 【诊断要点】

- (一)详细询问和体检以下各点:
- 1. 水肿发展情况:心脏性水肿,

先出现于踝部,然后逐渐上延至全身; 肾脏性水肿,先出现于眼睑,然后遍及 全身;肝脏性水肿,见于下肢,多伴有 腹水;营养不良性水肿,先见于下肢, 然后遍及全身。

- 2. 水肿的部位:
- (1) 全身性水肿:见于肾炎,心 力衰竭,营养不良性水肿。
- (2) 眼睑或颜面:见于肾炎早期,局部感染和小儿患百日咳时。
- (4)胸、腹壁或腰部:如伴有发 红和压痛,则为局部感染所致。
- (5) 两侧下肢:见于肾炎,心力衰竭,妊娠及卵巢囊肿压迫静脉时。
- (6) 限于一侧下肢: 见于淋巴管 阻塞,丝虫病或蜂窝织炎等。
  - 3. 水肿的性质:
- (1) 水肿压之凹陷见于肾脏病和心脏病的水肿;水肿非凹陷性见于丝虫病和甲状腺机能减退。
- (2)局部有红、肿、热、痛,则多为 炎症所致。
  - 4. 注意心脏扩大,心杂音,肝脾

248

肿大,肝脏压痛等。

### (二)实验室检查:

- 1. 血常规: 红细胞和血红蛋白明显降低,提示营养不良性,但肾性水肿到了后期也可降低;白细胞增多,提示有炎症的可能。
- 2. 尿常规: 若有尿蛋白及管型等提示为肾性水肿。
- 3、粪常规: 若见有钩虫 卵 应 考 虑钩虫病 引起水肿。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

贴在脐中,用带子固定。

〔主穴〕 血池、列缺、阴陵泉。

(备穴) 足三里、三阴交、脾俞、 肾俞。

> (治法) 每日或隔日针刺一次。 (二)草药单方:

- 1. 大蒜去皮四个,田螺去壳四只,车前子飞钱,以上各药研末做饼,
- 2. 茅根、冬瓜皮、玉米须、海金沙、车前草、益母草、半边莲等任选一、 二种,每用一两至一两半,水煎服,每 日分二次服。

(一)中医辨证施治:

1. 风水: 眼睑及面部浮肿,然后 遍及全身,关节酸痛,苔薄脉浮,宜祛 风行水。净麻黄 钱,生石膏 一两(打碎,先煎),生姜三片,甘草 钱半,焦 白术上钱,水煎服,每日一剂。

加减法: 热不高去石膏 加鲜 茅根一

两,恶寒、舌苔白腻去石膏加羌活、防风各 、钱;咽喉红肿加潘公英五钱至一两。

2. 水湿: 水肿按之凹陷,尿少,胸闷,倦怠,苔白腻,脉缓,宜通阳利水。桂枝三钱,白术三钱,茯苓五钱,猪苓五钱,泽泻五钱,秦白皮一两,大腹皮一两,水煎服,每日一剂。

加减法: 許出恶风加防己五钱,黄芪 三钱。

- 3. 湿热: 局部水肿, 发红发热, 苔薄脉数, 宜清热利湿。痛公英一两, 银花五钱, 连翘三钱, 茯苓三钱, 水煎服,每日一剂。
- 4. 阳虚: 全身性水肿,面色 晚白,胃口不好,四肢发冷,舌质淡,宜温阳利水。熟附子三钱至五钱(先煎),干姜二钱,焦白术三钱,茯苓三钱,猪苓五钱,泽泻五钱,水煎服,每日一剂。

加减法 气虚者加党参三钱,黄芪三钱;腰痛尿少加葫芦巴 钱,巴戟天 或仙灵脾)三钱。

(四)利尿剂: 主要适用于全身性水肿。

- 1. 氯噻酮:每次100毫克,隔日一次,可用于心性、肝性和肾性水肿。 妊娠水肿禁忌应用。
- 2. 氨苯喋啶·每次 50 毫克,每 日三次。

(五)无盐饮食,给多种维生素及 高渗葡萄糖。

【鉴别诊断】 见表8 10。

表 8 10 水肿鉴别诊断

病	名。	左	•••	状	体	征
心力衰竭	有满显消	或隐语,水 ,随着心力衰	、急,紫绀,上 肿在下肢和晚 、竭的好转,水	日最明	颈静脉 怒张, 大有压痛,让 音及心律不是	搏动明显,肝肿,脏扩大,可有杂 产,心率增快

病 名	症	体 征
肝硬化	水肿缓起,以腹水及下肢浮肿较为明显,有黄疸,乏力,消瘦,胃口不好,肝炎及血吸虫病等病史	肝脾肿大、质地坚硬,蜘蛛痣, 肝掌,腹壁静脉怒张
急性肾炎	水肿骤起,由眼睑布及全身,血压增高,大量蛋白尿及血尿,2周前有链球菌感染史	全身水肿
侵性肾炎	水肿缓起, 可反复发作, 某些病人 有急性肾炎史, 乏力, 腰酸,胃口不 升,恶心,面色觥白	凹陷性水肿,血压可增高
营养不良	有钩虫病及缺铁性贫血史,有头晕, 乏力,两耳嗡嗡发响,面色发黄,可 全身性水肿,发生缓慢	两眼皮内及指甲血色变淡,红 细胞及血红蛋白降低
甲状腺机能减退 (粘液性水肿)	年龄在 40~60 岁间, 愚笨, 理解力差,皮肤苍白, 粗糙	水肿按之不凹,脉率缓慢
妊娠水肿	妊娠后期,高血压,水肿,蛋白尿	1
血管神经性水肿	服某种食物及药物后水 肿 突 然 发 生,眼睑与脸面最为常见,可有发热	可发现风团样皮疹
毒蛇咬伤	有霉蛇咬伤史,咬伤后局部出现肿胀,迅速向心端伸展,有发热,复视, 眼睑下垂,严重者出现昏迷	佐口有牙痕或断牙 留 在组织 内
蜂窝织炎	局部出现皮肤红、肿、热、痛,伴发 热,多发于四肢及颈部	附近淋巴结肿大, 有压痛, 软头很多
胸、腹腔肿瘤	纵隔肿瘤和动脉瘤出现上身浮肿, 卵巢囊肿出现下肢浮肿	放射线有助于诊断
丝虫病	见第 241 页"腹水鉴别诊断"表	

# 头 痛

头痛是最常见的临床症状之一, 引起头痛的原因很复杂,其常见的病 因有:

一、**局部疾病** 指头部的本身疾 病。

# (一)颅内疾病:

1. 脑实质疾病: 如 脑 震 荡、脑

### 瘤、流行性乙型脑炎等。

- 2. 脑血管疾病. 如蜘网膜下腔出血、脑血管硬化等。
- 3. 脑膜疾病,如流行性 脑 脊髓膜炎、化脓性脑膜炎、结核性脑膜炎 等。

# (二)五官疾病:

1. 眼部疾病:如远视、散光、青光眼和虹膜睫状体炎。

- 2. 耳部疾病: 如中耳炎和乳突炎。
- 3. 鼻部疾病: 如鼻炎、副鼻窦炎。
- 4. 咽部疾病: 如咽炎、扁桃体炎。

### 二、全身性疾病

- (一)传染病:如疟疾、血吸虫病。
- (二)心血管疾病:如高血压、动脉硬化。
- (一)精神神经系疾病:如癔病、神经衰弱、偏头痛、癫痫等。

#### 【诊断要点】

#### (一)病史:

- 1. 疼痛的程度: 剧烈天痛见于脑膜炎、偏头痛和高血压脑病;中等程度的头痛见于脑瘤、副鼻窦炎和眼部疾病所致的头痛。
- 2. 疼痛的部位: 对于鉴别诊断 很有帮助。
- (1) 前额头痛: 多见于眼、鼻、咽部疾病,以及贫血和发热性疾病。
- (2) 侧部头痛: 多见于耳部疾病、偏头痛以及癔病等。
- (3) 枕部头痛, 多见于 高 血压、 尿毒症、脑膜炎、癫痫和蜘网膜下腔出 血等。
- (4) 顶部头痛, 多见于神经衰弱 等。
- (5)全部头痛或位置不定的头痛 多见于脑炎、脑震荡、动脉硬化、神经衰弱等。
- 3. 头痛发生的时间: 高血压 病的头痛常在晨间发生; 脑瘤和副鼻窦炎所致的头痛在上午较剧; 眼部疾病的头痛,常在下午或晚上发生,尤以看书后为多。

- (1) 恶心呕吐:偏头痛时常可伴有恶心呕吐;流行性脑脊髓膜炎、流行性丛型脑炎、脑瘤等可有呕吐而无恶心;鼻部和眼部的疾病引起的头痛很少引起呕吐。
- (2) 视力减退: 眼部疾病一般都引起视力减退, 脑瘤也可能有视力减退现象。
- (3) 耳鼻流脓: 耳、鼻部疾病的可能性最大。
- (4)失眠,神经衰弱、脑膜炎等 都可影响睡眠,脑瘤、副鼻窦炎的头痛 一般不影响睡眠。

### (二)体格检查:

- 1. 体温增高: 常见于发热性疾病和传染病,如伤寒、疟疾、流行性脑脊髓膜炎、流行性乙型脑炎等。
- 2. 血压测定: 血压增高常见于 高血压病及肾性 高血压; 血压偏低 常可见于贫血和重型流行性乙型脑 炎。
- 3. 视力检查:在远视和散光时, 可以发现视力不正常。
- 4. 鼻部检查: 副鼻窦炎和乳突炎时,常有局部压痛,副鼻窦炎可发现鼻腔流脓。
- 5. 耳部检查: 中耳炎时,可有外耳道流脓,有鼓膜穿孔现象。
- 6. 咽部检查:扁桃体炎时,扁桃体肿大,表面可有白色分泌物。
- 7. 心脏检查: 高血压病 可有 左 心扩大及心尖区柔软吹风样 收缩期杂 音。
- 8. 神经系统检查: 流行性 脑 脊髓膜炎、流行性乙型脑炎等可出现抬 大试验、抬腿试验和划足底试验阳性。

#### 【对症处理】

### (一)新针疗法:

### 1. 前额头痛:

〔主穴〕 印堂、合谷。

〔备穴〕 上星、列缺。

(治法) 挟刺印堂。刺合谷达到 一定感应时出针。每次二穴,效不佳 时配备穴。

### 2. 侧部头痛:

〔主穴〕 太阳、外关。

〔备穴〕 风池、内关。

〔治法〕 用太阳透率谷(耳尖上一寸),达到强烈酸麻胀痛时出针。远端配外关,一般出针即有一定的效果,效不佳时改用或配用备穴。

#### 3. 枕部头痛:

〔主穴〕 风池、后溪。

〔备穴〕 昆仑、丰隆。

〔治法〕 如主穴效果不佳,可加 备穴。

### 4. 顶部头痛:

〔主穴〕 涌泉、悬钟。

〔备穴〕 太冲、百会。

〔治法〕 涌泉针 0.8~1寸, 无效时配用太冲或百会。

### 5. 全部头痛,

〔主穴〕 印堂、百会、太阳。

〔备穴〕 足三里、合谷。

(治法) 针主穴,效不佳时配用 备穴。

# (二)推拿疗法:

- 1. 先按印堂、攒竹、阳白、头维穴,以酸胀为度。接着用抹法,印堂至神庭、印堂至太阳各20~30次。
- 2. 抹太阳至风池,左右各30~50次,然后拿风池、肩井穴(刺激较强) 20~30次,最后重复抹印堂至攒竹至 鱼腰至太阳穴10次,每日治疗一次至 二次。

### (三)草药单方:

- 1. 白芷三钱,川芎三钱,煎服或研末吹鼻。
- 2. 蜈蚣三条,全蝎一钱,地龙三钱,焙干,研末吞服,每次一钱,每日二次。

#### (四)中医辨证施治:

1. 外感头痛: 头痛发热,咽痛或扁桃体肿大,或有呕吐,苔薄脉数,宜清热祛邪。大青叶一两,板蓝根一两,连翘五钱, 拳参(上海习惯上称"草河车")一两,川芎茶调散(包)三钱,水煎服,每日一剂。

加減法, 鼻流脓涕加苍耳子上钱, 辛 夷二钱。

- 2. 肝阳头痛: 烦躁,易怒,头痛,失眠,苔薄脉弦,宜平肝熄风。龙胆草三钱,黄芩三钱,钩藤四钱(后入),牡蛎一两(先煎),磁石一两(先煎),川芎一钱半,夏枯草四钱,水煎服,每日一剂。
- 3. 肾虚头痛: 头晕,耳鸣,目糊, 腰背酸痛,苔薄脉细弦,宜养阴补肾。 党参三钱,熟地飞钱,山药三钱,山茱 萸(或桑椹子)二钱,杜仲三钱,当归三 钱,杞子三钱,水煎服,每日一剂。

(五)有关药物的选用:作为病因 治疗的辅助药物。

- 1. 复方阿斯匹林或 氨 非 咖: 每 次一片,每日三次。用于一般性头痛。
- 2. 度冷丁:每次100毫克,每日三次,主要用于剧烈疼痛,在一般性心痛药无效时应用。或用50~100毫克,立刻肌肉注射。
- 3. 酒石酸麦角胺:每次1~2毫克,每日三次,对偏头痛效果较好,可以防止偏头痛的发作。
- 4. 非那根:每次25毫克,每日 三次,有轻微头痛时可以选用。

【鉴别诊断】 见表 8-11。

表 8-11 头痛鉴别诊断

病	名	拉	状	体	征
脑震荡后还	捷定	受伤后,有数分钟意 醒后,出现 大晕、头痛 或数年		常无明显体征	<b>发现</b>
脑肿瘤、脑 脑血肿	<b>脓肿、</b>	头痛星持续性, 逐渐 射式呕吐, 视力逐渐 机、面部麻木、丽耀等	减退,可出现复	眼底检查可发 水肿	<b>现视神经 乳</b> 头
流行性乙型	上脑炎	多发于夏、秋季节,发 式碱吐、随着树屑发 昏迷 护癌		领有抵抗,可 划足底试验阳(	出现拾 <b>腿试验、</b> 性
流行性脑镜 炎	<b>脊髄膜</b>	多皮丁冬、春季节,起 烈人痛 喷射式呕吐	病急,高热,剧 ,很快进入昏迷	试验阳性,胸	是试验、划足底 腹部散在 出 血 · 身性出现瘀斑
化脓性脑膜	5类	·年四季均可发生, 吐,常有大叶性肺炎	发热,头痛,呕 或叫耳炎史	■ 颈有抵抗,抬脚 试验阳性	基试验、划足底
结核性脑膜	莫炎	一年四季均可发生, 吐,常有肺结核史,加 可出现昏迷	发热,头痛,呕 病程长,到晚期	颈有抵抗,抬脚 试验阳性(以上 液鉴别见第30	B试验、划足底 四种疾病脑脊 5 页表 10-4;
频网膜下肌	ўн <u>и</u>	一年四季均可发生, 痛,呕吐,一股无发热		体征同上,脑脊	· 放星血性
脑动脉硬化	<u>.</u>	多见于老年,头晕,性昏厥,神志杲,记忆		眼底血管硬化	变细
青光眼		服疼头痛,视力减退 彩圈,可出现恶心枢 缓,可无临床表现		眼压增高,角雕 大星椭圆形	莫水肿,瞳孔扩
虹膜睫状体	本炎	眼痛,怕光,流泪,视	力减退	越近角膜充血。	越重,颜色紫 村光反射消失
急慢性中国	<b>军炎</b>	阵发性疼痛,感染严痛,有跳动感,可有 长期间歇性危脓		外耳道有脓液 可发现鼓膜充	流出,耳镜检查 血或穿孔
慢性鼻炎		鼻塞流涕,两侧鼻塞 为自歇性,常于平卧 觉减退 咽部于痛		鼻粘膜充血	
慢性副鼻等	選炎	鼻蹇,流大量鼻涕,哕 头晕,头部隐捅	党不灵,头胀,	鼻腔脓涕,有时 涕粘附,副鼻窦	咽后壁亦有鼻   区有压痛

病 名	症	状	体	征
扁桃体炎	咽喉疼痛,伴发热	,, 畏寒, 关节酸痛	扁桃体肿大, 分必物	充血,可有白色
偏头痛	阵发性 ·侧头痛, 后头痛反见减轻。 人一样,中年,以后	剧烈时伴呕吐,吐,不发作时与正常可能停止发作	无阳性体征发	现
高血压、檢病、神 经衰弱、癫痫	见第 253 页"眩晕	鉴别诊断"表		

# 眩 晕

眩晕是感觉到自身或外界的东西 有旋转运动的感觉。头晕也包括在内, 称一般性眩晕,但只有站立不稳,而无 旋转运动的感觉。

引起眩晕的常见病因有:

- 一、**脑部疾病** 如小脑肿瘤、听神经瘤等。
- 二、耳**部疾病** 如耳原性 眩晕、 迷路炎、晕船、晕车等。
- 三、**心血管疾病** 如高血压、动脉硬化等。
- 四、精神神经系统疾病 如憲 病、神经衰弱、癫痫等。

### 【诊断要点】

- (一)详细询问以下各点:
- 1. 眩晕发生的情况: 自身及周围环境有旋转的感觉,多见于内耳迷路和脑部疾病; 无外物及自身旋转的感觉,只有站立不稳,多见于心血管系统疾病。
- 2. 眩晕伴有的症状: 伴有恶心呕吐,眼球震颤,应考虑耳原性眩晕;伴有许多说不清楚的症状,应考虑癔病和神经衰弱;情绪激动时头晕加重,应考虑高血压及动脉硬化;伴有口吐白沫,抽搐等,应考虑癫痫。

- 3. 眩晕发生的环境:长期生活在嘈杂的环境中,耳原性眩晕可能最大;在坐船或乘车时发生,运动病的可能最大。
- 4. 需仔细询问既往类似发作史 和既往病史。
- (二)体格检查、详细检查病人有否高血压,贫血,眼球震颤,中耳炎等。

### 【对症处理】

(一)新针疗法:

〔上穴〕 内关、风池、百会。

〔备穴〕 太冲、足三里、三阴交。

〔治法〕 内关透外关,风池透风 他,如有恶心呕吐加中脘,心烦心跳加 神门;如墨车或墨船加印堂、太阳。

- ( 1)推拿疗法: 同"头痛"。
- (二)中医辨证施治:
- 1. 痰湿眩晕: 头晕头重,胸闷恶心,舌苔白腻,脉象濡滑,宜祛痰化湿。 姜半夏三钱,焦白术三钱,天麻(或白芷)一钱半,陈皮二钱,茯苓三钱,水煎服,每日一剂。

加减法:心烦口苦加竹茹 微, 积实 三钱;目赤、小便红,加黄柏 钱。

2. 肝阳眩晕: 急躁,容易发脾气,头晕头痛,苔薄黄,脉弦数,宜平肝 潜阳。天麻(或白蒺藜)一钱半,嫩钩藤 四钱(后下),真珠母一两(先煎),磁石

- 一两(先煎), 夜交藤五钱, 龙胆草 钱, 水煎服,每日一剂。
- 3. 气虚眩晕:神疲乏力,胃口不好,苔薄脉细,宜健脾益气。党参三钱, 黄芪三钱,焦白术三钱,远志一钱半, 茯苓三钱,炒枣仁一钱,水气服,每日一剂。
- 4. 血虚眩晕: 面色帆白,耳鸣目花,苔薄舌质淡,宜补血安神 当归己钱, 丹参四钱, 五味子一钱半, 柏子仁三钱, 夜交藤一两, 水煎服, 每日一剂。

(四) 般性眩晕可给镇静剂

1. 苯巴比妥: 毎次』015~0.03

克,每日三次。

- 2、 利眠宁: 每次 10 毫克, 每日 三次。
- 3. 三溴片: 每次 0.6~0.9 克, 每日三次。

(五)眩晕发作时除用上述镇静剂外,还可给下列药物。

- 1. 晕每宁. 每次 50 毫克, 每日 三次。
- 2. 非那根或冬眠灵: 每次12.5~ 25毫克,每日一次。

(八)发作时宜卧床休息,呕吐频 繁时可给高渗葡萄糖静脉注射。

【鉴别诊断】 见表8 12。

末 8~12 眩晕鉴别诊断

病 名	症	状	体	征
耳原性眩晕 (美尼尔氏症)	突然发生眩晕,外 觉旋转,罗心呕吐, 严重的凡神志不清	而色苍白, 上汗,	眼球髏顗	
迷路炎	常继发于中耳炎、第 晕,呕吐、听力障碍		眼球震颤,乳突	部可有压痛
西砌病 (暈车、暈船)	于乘车和 <sub>老</sub> 船时发 晕	生,恶心呕吐,头		
脑肿瘤 (小脑肿瘤、听神 经瘤)	头痛 眩晕进行性力 呕吐,强迫性一侧即		眼球震颤,放射	线有助于诊断
高血压	央晕, 头痛, 天胀, 心 后, 一层, 是加重, 血压,		血压在140/90名 心脏可向左扩 收缩期杂音	
动脉硬化	头晕,头痛,记忆力	减退	脉弦紧,眼底立	管硬化变细
缺铁性贫血	面色苍臼, 头晕目 声, L 跳	花、耳朵嗡嗡作	两眼皮内及指5 细胞及血红蛋;	
再生障碍性贫血	头晕,面色苍白,皮 便血	下出血点,尿血,	红细胞、白细胞 少	3、血 7板均漏

病	名	症	状	体	征
白血病		头晕,乏力,发梦 皮下、脑等部位	、壽、牙髓、胃肠道、 均可出血	周围血液中可排 白细胞明显增生	戊到幼稚细胞, 主,肝脾可肿大
神经衰弱		头晕,头痛,耳 思想不能集中, 的症状和失眠	鸣,目花,记忆力差, 还有许多说不清楚	无明 <b>显阳性体</b> 征	正发现
療病		有反复发作史。 搐、头晕、发作 大小便不失禁	发作时有不规则抽 后能回忆当时情况,	无明显阻性体征	正发现
鍜 癇		发作时大叫一声 瘤,口吐白沫, 头晕头痛,精神	5,意识丧失,全身抽 大小便失禁,发作后 疲倦	发作时瞳孔散。	た ・

# 第九章 急症处理

急症,发病急,来势凶。若处理不当,能在短时间内引起死亡。因此在处理在处理急症的时候,必须遵循作大领面,必须遵循作大物,实行革命的人类。"彻底'教导,做系'完全"彻底'地大人民服务,在抢救过程中要保护。要有高度的责任心,充分发挥,任政国家,于方百计地创造条件。要有高度的责任心,充为资条。要有高度的责任心,充为资条。要有高度的发展。

# 高 热

引起高热的原因很多,临床上常 见有下列疾病:

- 一、细菌感染 如肺炎、急性扁桃体炎、肾盂肾炎、沉行性脑脊髓膜炎、细菌性痢疾、伤寒及副伤寒、败血症、急性乳腺炎、产褥热、丹毒等。
- 二、病毒感染 流行性感冒、麻疹、流行性乙型脑炎等。
- 三、寄生虫病 症疾、急性血吸虫病等。
- 四、**其他** 风湿热、恶性肿瘤及中暑等。

### 【诊断要点】

(一)询问病史:

- 1. 了解起病的蒙急,起病的季节,当地传染病的流行情况,有无接触史,以及发热的高低,热型,发热的长短和经过等。
- 2. 伴随的主要症状: 呼吸系疾病常有咳嗽、咯痰、胸痛。消化系疾病

常有腹痛、腹泻、恶心、呕吐。泌尿系疾病常有尿烦、尿急、尿痛、腰酸。风虚病常有关节红、肿、热、痛。 各种急性传染病有其特殊症状的出现,如脑膜炎有剧烈头痛和呕吐。

#### (二)体格检查:

- 1. 注意患者的神志意识、呼吸及 紫绀等情况,如病情严重,而找不到感 染病灶时,应考虑败血症。
- 2. 皮肤和粘膜: 出现皮疹,常见 于出疹性的传染病,如麻疹、猩红热 等。黄疸常见于肝胆疾病及败血症。皮 下瘀斑应考虑流行性脑脊髓膜炎及血 液病等。皮肤感染,常见于丹毒和疖 肿。
- 3. 淋巴结肿大: 局部肿大而伴 有触痛者,可能为局部感染所致。如全 身性肿大,则应考虑结核病、血液病等。
- 4. 头及颈部: 注意口腔 咽部 有 无充血和扁桃体红肿。鼻旁窦有触痛, 如副鼻窦炎。 外耳道流脓和乳突处触 痛,如中耳炎。颈项强直,如流行性脑 脊髓膜炎、流行性乙型脑炎等。
- 5. 胸部检查: 肺部闻到干、湿罗音, 要考虑肺部感染。心脏瓣膜区听到杂音,应考虑心脏疾患。
- 6. 腹部检查: 发热病人伴有肝 脾肿大者,常见于疟疾、伤寒、急性血 吸虫病等疾病。
- (三)化验:条件许可时可作血常规(特別注意白细胞计数和分类/、血涂片(找疟原虫、螺旋体)、大小便常规、穿刺液、放射线等必要的检查。

### 【紧急处理】

- (一)卧床休息,大量饮水,必要时或不能口服者可给静脉补液。吃易消化而富有营养的饮食,保持大便通畅。
- (二)草药单方:鸭跖草、乌蔹莓、白英、忍冬藤等任选一、二种,每用五钱至一两,水煎服。或用金线吊葫芦根一钱,研末吞。
- (三)中医辨证施治: 若诊断明确 后见有关各篇。
- 1. 热毒: 高热、咽痛、口干或有皮疹为主症,苔薄,舌红,治宜清热解毒。板蓝根、大青叶、拳参(上海习惯上称"草河车")各一两至二两,连翘三钱至五钱,每日一剂,水煎,分二次服。
- 2. 风寒:鼻塞流涕、形寒怕冷、骨节酸痛、口淡为主症,苔薄,舌质正常,治宜祛风散寒。荆芥、羌活各三钱至五钱,柴胡一钱半至三钱,桔梗一钱至二钱,水煎,每日一剂,分二次服。

(四)体温过高应对症处理,以减轻痛苦。

- 1. 退热:
- (1) 物理降温: 用井水或冷水毛 市敷头部,或用 50%酒精擦浴。
  - (2) 药物降温: 用安乃近 0 5克

或复方奎宁 2 毫升, 立即肌肉注射, 或用复方阿斯匹林口服, 或用柴胡注射液 2 毫升立刻肌肉注射。小儿还可用50%安乃近液滴鼻。重病人应用药物降温须慎重, 一般先给小剂量, 以免出大汗而致虚脱。

- (3) 针灸: 针刺曲池、外关、合谷、大椎,刺少商、十宣出血。
- 2. 镇静: 高热、烦躁不安(尤其 是小孩)应给镇静剂,如冬眠灵或非那 根,25毫点口服或肌肉注射。
- (五)病因治疗:如诊断基本明确,给予特殊治疗(见有关疾病章节)。 如诊断不明确,根据下面原则治疗。
  - 1. 对症处理后,密切观察。
- 2. 在一般情况下不要滥用抗菌素,若病情较重,白细胞计数增高者可用青霉素或磺胺噻唑,白细胞计数偏低者可选用四环素。
- 3. 如当时当地正流行某种急性 传染病,且病人有可疑情况时可先按 该病处理,以免耽误。
- 4. 长期发热未能确诊,可按最可能的疾病作试验治疗。

【鉴别诊断】 见表9 1。

表 9-1 高热鉴别诊断

病 名	发病情况	症	状	体	征	
上呼吸道感染、流行性 感冒	交外发病, 有受冷史	鼻塞,流涕,有 嗽,若同一生 多人出现相同 虚流行性感冒	产队中有许  症状,应考	咽部充血,鼻有	7分必物	
麻疹	麻 疹 流 行 史、多发于 冬春季节	咳嗽,流涕,流	相	可见麻疹口腔 色斑丘疹,疹起 血部、躯干、四 出现米糠样脱	2自颈部,继至 9肢。热吸后,	
流行性腮腺 炎	多发于冬春	. 腮腺部肿胀, 吐,或有睾丸	或有头痛呕 肿胀疼痛	以耳垂为肿胀 腮腺管口红肿		

病名	发病情况	症	状	体	蓰
传染性肝炎	有接触史		恶心呕吐,乏 适,有的热退	肝肿大,肝区 如浓茶,小便	有压痛,小便黄 包沫亦呈黄色
脊髓灰质炎	多发于夏秋 季		适,多汗,再 面,呕吐,肌肉	腱反射亢进,	瘫痪时消失
流行性乙型 脑炎	好发于 <b>夏秋</b> 季	六痛、呕泻,	嗜睡,谵妄	颈有阻力,可? 划足底试验阳	出现抬腿试验、 ]性
流行性脑脊 髓膜炎	好发于冬春 季	头痛,喷射式	(呕吐,昏迷	暗红色瘀斑, 试验、划足底;	领项强直,拾腿 试验阳性
猩红热	起病急,有 按触史,多 发 于 冬 春 李	<b>呧</b> 痛		咽充血,猩红( 压之退色,口) 梅舌,大块脱;	色细小斑丘疹, 路周围苍白,杨 安
细菌性痢疾	多发于夏秋 季	发热,腹痛, 血,里急后重	腹泻,大便脓	大便检查有版 胞,吞噬细菌	细胞及红细
伤寒	起病缓,有接触史	体温逐渐上 结性高热。 腹痛,神态。	升,1周后持 了有恶心呕吐, 是滞	肝脾肿大,玫	晚色皮疹,相对
败血症	有感染史	头痛,寒战 呕吐,腹泻	,常伴有恶心,	皮下出血点, 痛,轻度黄疸	肝脾肿大、圧
白喉	四季均可发 病,以秋冬 为多	发热咽痛,养 資嘶哑	可叫样咳嗽, 声		上有灰白色假 ,强行剥离可引
结核病	起病慢,小 儿也可突然 发病		可高热,早晨热 C.J.下、盗汗、 不好、失眠		『听 到 细 湿 罗 区 可有 叼 击痛
慢性支气管 炎继发感染	有慢性支气 管炎史	咳嗽,气急, 钳,痰吐黄色	呼吸困难,紫	肺部闰及干包	或湿性罗音
肺脓疡及支 气管扩张	呼吸道感染 病史	胸痛,咳嗽, 了容器内可	大量脓痰,置 分为 。层	可听到湿性罗 式可有杵状指	音,若病程较 1
大叶性肺炎	发病急	咳嗽,胸痛,	咯铁锈色痰	病变部位可呼 呼吸音减低, 强	行。混性 罗 音、 语動、语音增
泌尿系感染		尿频,尿急,	尿痛,寒战	肾区叩击痛,	膀胱区有压痛

病 名	发病情况	症	状	体	征
丹毒	发病急	高热寒战,容 少化脓	易复发,但极	局部红肿、灼热	
高热伴腹痛 疾病		见"腹痛"节			
急性乳腺炎	初产妇多见	型房疼痛,寒	战	乳头破裂,局部	红、肿、热、痛
产褥热	产后3~5天	寒战,恶露有	· 臭味	子宫及子宫旁	有压痛
稻热病	好发于夏秋 季、有疫水 接触史		肉酸痛,小腿 显酸痛,或可	腓肠肌压痛明   大	退,肝脾可肿
急性血吸虫病	有疫水接触 史	长期发热,够	《嗽,腹写	肝肿大,有压痛	脾亦可触及
疟疾	有較予叮咬	过程,隔日	、出汗热退的 或隔2日发作 数小时发作一	牌可肿大,可止	1现贫血
风湿病	有扁桃体及 皮肤感染史		中、熱、痛,游走 跳,环形红斑,	亡率增快,心音 膜区可听到杂	
中暑		见第 271 页	"中暑"节		
各种恶性肿 瘤		长期发热, 统执, 很快消	经抗菌素治疗 1痩	全身淋巴结、肝 贫血	脾均可肿大,
白血病	•	高热,牙龈、 出血	鼻、肠、皮下等	肝脾肿大,淋巴	2.结肿大

# 腹痛

腹痛是一种常见症状。急性腹痛的特点是起病突然,发展迅速,一大部分需尽快手术治疗,故称为"急腹症"。

急性腹痛是多种疾病的共同症状,由于不同病因,腹痛的部位、性质、体征等可具有不同的特点。在诊断和鉴别诊断上,要透过腹痛的现象看清疾病的实质。"一切结论产生于调查情况的末尾,而不是在它的先头。"故应

问清病史,仔细体检,结合可能与必要 的化验检查,作反复深入的分析研究, 才能得出早期的正确诊断。

### 【诊断要点】

# (一)问清病史:

1. 腹痛部位: 明确腹痛 开始时和现在的部位。要求病入用手指头指出腹痛最剧烈的部位和范围。腹痛的固定部位,人多是病变的部位,如.上腹部痛多系胃的疾患,右上腹部痛多系系肝和胆道的疾患;右下腹部痛多系

回盲部的疾患(阑尾炎、肠结核等);左下腹部痛多系结肠的疾患(菌痢等);脐周围痛多系小肠的疾患(蛔虫痛、肠梗阻等)。 死有局部痛 而,自全腹发展,多为阑尾、胃、肠、胆囊穿孔而并发,慢性腹膜炎。

2. 腹痛性质: 持续性腹痛 多见于炎症及内出血; 阵发性腹痛多见于梗阻;持续性腹痛伴阵发性加剧者,则为炎症伴有梗阻,如急性胆囊炎、胆石症、绞窄性肠梗阻等。 钝蝇和胀痛多见于炎症;绞痛则 多为梗阻。

放射痛为腹内脏器病变之一,如 急性胆囊炎放射到石侧肩胛部,肾绞 痛放射到大腿内侧和外左殖器。在肺 炎、胸膜炎时也可有放射熵到达腹部。

要注意腹痛性质的改变,若突然减轻甚至不痛或阵发性绞痛变为持续性疼痛,则病变有坏死、穿孔可能,如急性阑尾炎、胃溃疡病穿孔等。

- 3. 腹痛时间、突然发生的腹痛如胃溃疡穿孔、肠梗阻、胆道蛔虫病等;逐渐加剧的腹痛如急性阑尾炎、急性胆囊炎等。
- 4. 饮食·急性胰腺炎、急性胆囊 炎常发生在多吃油腻食物之后,溃疡 病穿孔常发生于饱食之后
- 6. 寒熱: 先有发冷、发热而后有腹痛者,多见于内科疾病,如肺炎、急性胃肠炎等。先有腹痛而后有发冷、发热、黄疸者则为胆总管生石。急性阑尾炎早期体温不高。阻道蛔虫病、急性胰腺炎、急性肠梗阻等,发病初期均无发热。
- 6. 消化道症状、先有腹痛而后有恶心、呕吐,常见于急性阑尾炎、肠梗阻等。如呕吐发生在腹痛之前,常为急性胃肠炎。阵发性腹痛后发生腹

泻多见于急性肠炎。腹痛后 无 大 便、 不放屁,则多为肠梗阻。

### (二)细致体检:

- 1. 视诊:腹部呼吸运动受限制, 多见于弥受性腹膜炎。腹部膨隆则为 腹腔内有积气、积液。有肠蠕动成出 现,可能人肠梗阻。
- 2、触诊:根据不同部位出现的 压痛、肌紧张、反跳痛、肿块等,结合腹 内脏器的解剖位置,说明所在脏器有 病变。
- 3. 叩诊: 移动性独音出现表示腹腔内有积液(血、水);肝浊音界缩小或消失,表明有胃、肠穿孔。
- 4. 听诊: 肠梗阻时, 肠 鸣 音 亢进, 并可听到气过水声或金属音。腹膜炎时, 肠鸣音可减退或消失。
- 5. 肛门指检. 肠套迭时 可有血和粘液。注意压痛部位,有无肿块、狭窄和异物。
- 6 阴道检查·有无白带、血液, 了解子宫及附件情况有否增大、呻块、 压痛等。急性输卵管炎时,两侧输卵 管肿大件有压痛。卵巢囊肿扭转时,

一侧穹窿有压痛性肿块。宫外孕破裂时,可摸到子宫增大并阴道内有出血。

(三)化验与X线检查: 检验 血、尿、粪,进行X线透视、造影或摄片,虽是良好的辅助诊断方法,但只能作为诊断时的参考,而决不能单凭这类资料作为肯定的最后诊断。

### 【处理原则】

(一)诊断未明确前:严密观察病员的全身情况如体温、脉搏、血压等;局部体征的变化如腹痛、压痛、肌紧张的程度和范围等。要早期预防和治疗休克。采取禁食、输液、半卧位、抗感染等基本治疗措施。止痛可用阿托

表 9-2 常见急性腹痛疾病的鉴别诊断

;		•					
恭	发病情况与过去物	腹痛部位	腹痛性质	腹部体征	发热	消化道 症 六	化验及检查
急性調 尾炎	逐渐发生	始于上腹部或 脐周围, 转移 至右下腹	特续性疼痛, 伴 轻度阵发性加制	右下腹阙尾点洞 陨性压痛、反眺 痛,肌紧究	体温轻度升 高	恶心,呕 吐	白细胞增高,但 常不超过 20000
急性間 <b>機</b> 校、 四石莊	常突然发生于多 食油腻后的晚上	中上腹或右上腹	特续性疼痛或阵发性绞痛,向右 发性绞痛,向右 肩胛部放射	右上腹角 压 缩, 肌紧化,肝区室 有叫击痛、有时 可触及即奪	高热可作有 樂稅	恶心,呕 吐,可出 现黄血	白细胞增含
担道 虫病 動	突然发生,可有 近期服驱虫药病 史	剑灾右下方	阵发性 剧烈绞痛,,有"钻顶"感	&,突右下方有轻 度法痛,以跳痛	早 期 不 沒 热,件阻道 感染时可有 寒战、高热	悉心、概 在,可压 击蛔虫	血中嗜酸性细胞 增加、大便中可 找到 痢虫卵
<b>阿二德</b> 人 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	突然发生,多见于饱餐后,过去可有遗殇局,过去时有遗殇病中,过去	中上腹部,但很快发展到全腹	持续性刀割样痛	剧烈压痛,腹肌 紧张,硬如木板, 肝浊音界消失	休克时体温下降,6~12小时后周迟于路	現む, 西 正	白细胞增高,X 线发现腹腔内游 离气体
念性肠 梗阻	珍然发生,可有 腹外疝皮、手术 史	多起自腹中部	降发性绞痛	有压痛,腹胀,有时见到,肠型,肠鸣音亢进,有气气,金属气流,有气流,多属	早期不发热	可吐出阻 许、粪汁, 无、大便, 肛门不排	白细胞增高,X 线发现肠腔内有 积气、积液
場。	突然发斗,多见于暴饮器 會 h,可伴有体克	1 超報	持续性 剧 烈 疼痛,多向股背部放射	横位性圧縮, 释度机聚化, 严重者可有腹胀	2~3天与有 发热	形型 心 を	白细胞增高,即、 尿中淀粉酶明显 升高

化验及检查	尿中红细胞显著  增加	加红蛋白、红细胞为1.0%。 18.5%。	人便內有蛔虫卵	大便象水样,有 粘液或脓性分泌物	白细胞增高,X   级鹭遊灰现片状   宮影	白细胞增高	<b>自名踊白、幻细</b> 置下降	白细胞稍增高
a 施 在 校 大	で う 。 母			國 基 基 通 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所 所				恶心, 呕 吐
发热	华感染时可 有发热	休克时体温 下降	一級正常	大多有及热	寒战,高热	有涉換	一般记述	早期不友热
腹部体征	压痛轻微,但肾 区有叩击痛	轻度几缩, 肌紧 张, 可有移动性   浊音	无固定压 痛 点, 无明疑肌 緊 张, 有时可拨到由卿 虫引起的素条状	压缩不局限在一个部位,多无肌 紧张	上腹部可有压痛	压痛部位 较低,但两侧高对称	一侧下腹部有明显压痛,但肌紧张较轻,可有移动性浊音	有厅箱,肌紧张, 可摸到肿块
腹痛性质	阵发 性剧 烈 绞 浦,多向大腿内 侧、外生殖器放 射,伴有排尿痛	持续性疼痛,可 有左肩部放射痛	阵发性疼痛	<b>阵发性绞痛</b>	持续性,可有胸 角、肩痛,在深呼 吸时加剧	持续性疼痛,常 件有腰部痛	特续性痛,常向 角部放射	阵发性剧烈绞痛
腹痛節位	上腹部或腰部	始于上 腹 部,   <u>然</u> 后发展到全   腹	野園園	全腹部	上腹部、右下腹	下腹部	先 在 下 腹 一侧,然后发展到全腹	在下腹部一侧  较明显
发病情况与过 失 病 史	突然发生,过去 可有血尿史	然发生, 史,常伴	<b>多衛发生,多有</b> 許麴虫史	突然发生,多有 吃过不清洁食物 病史	突然起病,有呼 吸道感染症状	逐渐发生,有白 枯增多史,多及 生于月经期间, 月经后	突然发生,可伴 有休克,有月经 过期史,阴道流 血,旦常有多年 不負史	突然发生,过去 腹内 可 有 肿 块 史
一 公	腎绞痛	- \$\forall \( \pi \)	杨田、李仁	治性胃 肠炎	J.叶性 肺炎	部 留	官	(本) 田 田 玉 玉 玉

品 0.5 毫克肌肉注射;或针刺足三里、阳陵泉、太冲、合谷等穴; 但禁用吗啡类药物。对腹胀病员应放胃管, 用注射器不断抽出胃肠内的气体和液体。

虽经一定时期的严密观察而病情 仍未好转,或反而增剧者,应及时考虑 送医院作剖腹探查。

(二)诊断明确后:针对不同病因,需及时采用不同的治疗方法。

【鉴别诊断】 见表 9-2。

# 昏 迷

由于内在或外来的各种原因,使 机体中枢神经系统受到严重抑制,对 外界事物或刺激失去反应而呈昏迷状 态。昏迷是病情严重的征象,应及时 抢救。常见病因如下:

- 一、**脑与脑膜疾患** 如流行性乙型脑炎、流行性脑脊髓膜炎、脑肿瘤、癫痫、脑溢血、脑血管栓塞、脑血栓形成、脑血管痉挛、蜘网膜下腔出血等。
- **二、各种药物中毒** 如有机磷农药中毒,白果、杏仁中毒等。
- 三、疾病末期 如尿毒症、肝昏迷、酸中毒等。
- 四、传染病 如败血症、恶性疟疾等。

五、**头颅外伤** 如脑震荡、脑挫伤、颅底骨折等。

六、其他 如中暑等。

### 【诊断要点】

- (一)由于中枢神经系统的病理变 化程度不同,可出现如下的临床特征。
- 1. 浅昏迷: 意识丧失, 呼唤不应,大小便失禁,或伴有谵语,躁动,但 吞咽及咳嗽反射尚存在, 角膜反射和 瞳孔反射均未消失, 肌腱反射常反而 增强。

- 2. 中昏迷: 意识丧失更甚,呼吸 急促,全身强直或痉挛,角膜反射 消失,瞳孔反射迟钝,病理反射阳性。
- 3. 深昏迷: 意识深度丧失,呼吸 急促或呈潮式呼吸,肢体软瘫,瞳孔反 射迟钝或消失,吞咽困难等。
- (二)询问病史: 向家属详细询问以下各点。
- 1. 过去病史: 有无糖尿病、肾炎、高血压、心脏病、癫痫等。
- 2. 发病时详细情况,起病急或缓,有无可能的诱因(如药物中毒、脑外伤等)或前驱症状(如发烧、头痛、呕吐、抽搐等)。
- 3. 如病人已昏迷,则应询问病人 当时所处环境的情况,如室温、田间施 药等。

### (三)体格检查应注意事项:

- 1. 注意年龄,如青少年常见的有 癫癎、流行性乙型函炎、流行性脑脊髓 膜炎、中毒等; 老年入常见的有脑血管 意外等。
- 2. 呼吸情况: 大呼吸常见于糖 尿病昏迷,潮式呼吸常见于尿毒症,有 鼾声的呼吸常见于脑血管意外、癫痫 等。
- 3. 呼吸气味: 糖尿病昏 迷常 能嗅到苹果气味,尿毒症常能嗅到小便气味。
- 4. 皮肤: 有黄疸应注意 肝 胆 疾患,有出血点应注意败血症或流行性 脑脊髓膜炎。
- 5. 头部: 头皮外伤、颅底骨折时 耳鼻可流血或流出水样液体,中耳炎 可引起化脓性脑膜炎或脑脓疡。
- 6. 眼:如脑溢血时两眼 向脑病侧偏斜。
  - 7. 瞳孔: 两侧不等大往往是脑

血管意外。对光反应迟钝出现于深度 昏迷。

- 8. 颈项强直常见于脑膜炎, 购网 膜下腔出血。
- 9. 心脏有杂音,心律不齐,应考虑脑栓塞。
- 10. 血压高,常见于脑血管意外以及慢性肾炎尿毒症;血压低,常见于休克。
- 11. 瘫痪,常见于脑血管意外及脑部肿瘤。

(四)实验室检查、作血、尿常规以及脑脊液检查等,有助于诊断。

### 【紧急处理】

(一)加强护理,保暖,仰卧而头偏向一侧,以免舌往后缩;若舌内缩,应用舌钳将舌拉出,以免窒息。保持口腔卫生,可用高锰酸钾加水呈粉红色溶液擦口腔,除去口腔异物,如假牙等,清除呼吸道痰液。

(二)纠正机体缺氧,可进行人工 呼吸或口对口呼吸。若出现大呼吸、潮 式呼吸,可给尼可刹米,每次15毫升,各贝林每次3毫克,每隔2~4小 时交换肌肉注射。

(二)纠正循环衰竭,给予中枢兴奋剂,如尼可刹米或苯甲酸钠咖啡因,每次0.25克,每1~2小时肌肉注

射。

(四)预防或抗感染,选用抗菌素。

(五)寻找病因,针对病因治疗。 (六)新针疗法:

(ハ)が対け広:

〔主穴〕 人中、十宣、内关。

〔备穴〕 足三里、百会。

〔治疗〕 先用主穴,作间歇性刺激直至病人清醒为止,效不佳配备穴, 可灸百会。

(七)中医中药:可选用下面开窍 苏醒药。深昏迷吞咽困难者 宣慎 用, 避免咽入气管内,或用鼻饲。

#### 1. 牛黄清心丸:

〔适应症〕 高热神志不消, 手足抽搐, 舌干唇燥等症。

〔服法〕 每服一丸,每日一至三次,温开水送下,小儿酌减。

#### 2. 至宝丹

〔适应症〕 高热神昏谵语,痰痛 气急,烦躁不安等症。

〔服法〕 每日服一至二次,每次 服一粒。

#### 3. 紫雪丹·

〔适应症〕 谵语、烦躁、抽搐、斑疹等症。

(服法) 每服三分至一钱,凉开水调服,每日一至二次。

【鉴别诊断】 见表 9-3。

表93 昏迷鉴别诊断

∌	名	发病情况及病史	症	状	体	征
脑	流行性脑脊 髄膜炎	好灰于冬春季	高热,头痛	邓大银勋,	全身散发性 斑,颈项强 验、划足底;	直,抬腿试
脑与脑膜疾患	化脓性脑膜 炎	散友于四季,有 中耳炎及肺炎史			数人なりた成は	MARI NY TIE
患	流行性乙型 脑炎	好发于夏秋季	高热,头痛 躁,嗜睡	,呕吐,烦	颈项强直, 试验、划足	

护	名 名	发病情况及病史	. 症 状	体 征
	结核性脑膜 炎	有结核病史,散 发于四季	高热,头痛,呕吐,消瘦,盗汗	強项强有抵抗、抬腿试 验、划足底试验阳性
越	癲癇	有反复发作史	吐白沫,全身抽搐	瞳孔扩大,对光反应消 失
与	脑溢血	有高血压史	头晕、头痛为先驱症 状,呕吐,鼾声	肢体偏瘫, 瞳孔大小不 粗等
脑膜	脑血栓形成	有高血压及动脉 硬化史	头晕目花,进行性偏 瘫	肢体偏瘫或活动不利
疾	<b>脑栓塞</b>	有心脏病史等	心默气急,突然发生 偏瘫	心瓣膜区可听到杂音
患	<b>如网膜</b> 下腔 出血	有高血压史	发作前剧烈头痛	头领强直,可出现划足 底试验阳性
	<b>脑外伤</b>	有外伤史	昏迷苏醒后可再度进 八昏迷	有头部外伤
感	败血症	有感染史	高热,头痛,恶寒,可 伴有腹泻	皮下出血点,肝脾肿大 压痛,轻度黄疸
恕	中毒性肺炎	发病急	咳嗽,胸痛,高热,咯 铁锈色痰	息侧可听到湿性 罗音,呼吸音降低,语音、语颤 增强
	中毒型菌痢	发病急,常见于 夏秋季	高热嗜睡,有时可有 腹痛、腹泻	作肛门指检或灌肠发现 脓血便
染	脑型疟疾	常见于夏秋季	发冷,高热,昏迷	肝脾可肿大, 血中可找 到疟原虫
疾病	肝昏迷	有肝脏病史	先兆症状有烦躁和特殊震颤:令其两臂伸出成水平,手指分开,则出现阵发性不规则的震动	巩膜黄染,肝脾肿大,腹 水
末	糖尿病昏迷	有糖尿病史	多饮,多尿、多食,呼 出气体有苹果味	尿糖及尿酮强阳性
期	尿毒症	有慢性肾炎及肾   盂肾炎史	少尿或无尿,浮肿或 消瘦,贫血,既往或有 尿频、尿急史	尿常规可发现尿蛋白及 管型
<del></del> _	中暑		见第 271 页"中暑"节	
	急性中毒		见第280页"常用农药 及除害药物中毒"节	
他	毒蛇咬伤		见第 289 页 "毒蛇咬 伤"节	

注: 各种病理反射见神经系统体格检查方法。脑脊液鉴别见"流行性乙型脑炎"节。

# 小儿惊厥

惊厥是大脑皮层 机能 的 暂时 紊乱。由于小儿大脑的发育尚未完善,兴奋易于扩散,所以小儿常常见到惊厥,婴儿比年长儿更多见。

【诊断要点】 临床表现. 发作突

然,时间短暂,肌肉阵阵痉挛,四肢抽动,两眼上翻,口角牵动,牙关紧闭,口吐白沫,呼吸不规则或暂停,面部与口唇发绀。可伴有意识丧失,大小便失禁。

【鉴别诊断】 见表 9-4。

表 9-4 小儿惊厥鉴别诊断

发热否	颅内失病	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
发	急性 1. 各种化脓性脑膜炎 2. 脑炎、脑型小儿麻痹症	1. 呼吸道. 上呼吸道感染、扁桃体 炎、肺炎
热	3. 继发于各种传染病后 的 脑 炎(如水痘、腹腺炎、麻疹	2. 消化道:细菌性痢疾、中毒性 消   化不良
惊	等) 慢性 1. 结核性脑膜炎	3. 必尿道感染 4. 特种传染病・败血症、疟疾、猩红
厥	2. 脑脓肿	热、麻疹 5. 创伤感染: 破伤风
无	1. 颅内出血・如新生儿颅内 出 血、 脑震荡	1. 代谢性疾病·如婴儿手足搐搦症、 血糖过低、尿毒症
热	2. 大脑发育不全,如脑积水、小头 畸形	2. 中毒:食物如白果、杏仁等,药物 如酒精、阿托品、奎宁、二二三等
惊	3. 肿瘤·如脑瘤	3. 精神因素: 如癔病
厥	4. 脑水肿: 如高血压脑病 5. 癫癇	

### (一)发热情况·

- 1. 发热惊厥大多为感染引起。可 分为中枢性和一般性一种。中枢性感 染如化脓性脑膜炎、流行性乙型脑炎 等,一般性感染如细菌性痢疾、中毒性 大叶性肺炎、尿路感染等。
- 2. 无热惊厥大多为代谢性疾病, 如血糖过低、手足搐搦症等,少数为颅 内病灶,如脑瘤、颅内出血、大脑发育 不全或外伤(如脑震荡);或中毒,如白 果中毒、酒精中毒;或癫痫等。

### (二)年龄:

初生~1月内: 常见的有颅内出血、破伤风、败血症、高热惊厥等。

2~6 月内: 常见的有手足搐搦症、大脑发育不全、脑出血后遗症、高热惊厥、各种脑膜炎。

7月~2岁内:常见的有高热惊厥(上呼吸道感染较多见)、各种脑膜炎、手足搐搦症、血糖过低。

2岁以上,常见的有高热惊厥(细菌性痢疾与中毒性肺炎较多见)、各种脑膜炎、脑炎、高血压脑病、癫痫。

(三)季节: 夏秋季多见流行性乙

型脑炎、细菌性痢疾等;冬春季常见流行性脑脊髓膜炎、手足搐搦症等。

(四)过去有否类似发作<sup>9</sup> 如高热 惊厥和癫痫则可见反复发作史。

#### (五)体格检查:

- 1. 抽搐时注意神志是否清晰及抽搐的情况;意识不丧失者,如上的宁中毒等。
- 2. 瞳孔是否等大; 不等大者, 如脑瘤等。
- 3. 有否脑膜刺激症状、囟门凸起等;阳性者,如颅内疾病。
- 4. 身体各部有无病灶与皮疹,如 大叶性肺炎有肺部实变病灶;流行性 脑脊髓膜炎、败血症则有出血点等等。

(六)实验室检查: 作为辅助诊断的一种手段,如脑脊液检查常规及生化,以鉴别各种颅内感染性病变;大便常规及培养,以诊断细菌性痢疾;尿液常规、培养或测血糖、血钙、血培养等,皆有助于明确诊断。

【紧急处理】 先作紧急的对症处理,然后找出原因,迅速针对病因进行治疗。

### (一)一般治疗:

- 1. 静卧于软床上。
- 2. 防止创伤: 以纱布裹压舌板, 使口张开,防咬伤舌头。
  - 3. 吸痰,保持呼吸道通畅。
  - 4. 必要时给氧。

### (二)新针疗法:

(主穴) 人中、合谷、阳陵泉。

〔备穴〕 内关、风池、涌泉。

〔治法〕 先针机人中、阳陵泉,未见好转,再针刺备穴,中、强刺激。

### (三)推拿:

1. 神昏者:

〔点接法〕 入中穴。

〔拿法〕 风池、肩井、曲池、内关、 外关、承山。

2. 高热者:

(推脊) 300~500次。

(四)草药单方:

- 1. 七叶一枝花五分,金线吊葫芦 五分,研末,凉开水送服,每日二次。
- 2. 白颈红蚯蚓(截断取跳得高的一段)6~8条,浸入白糖内,蚯蚓即化 力水,取糖水蚯蚓内服。
- 3. 金线吊葫芦一钱,钩藤二钱, 水煎服。

#### (五)中医辨证施治:

- 1. 表证:发热初起,无汗,突然惊厥,舌淡红,苔薄白者,宜解表、滑热、熄风。荆芥二钱,淡豆豉一钱,菊花一钱半,银花四钱,连翘四钱,竹叶二钱,大力子二钱,钩藤四钱(后人),蝉衣一钱半,薄荷一钱(后人),煎汤服。可同时吞服小儿回春丹,每次3~5粒,每日二、三次。
- 2. 热证: 多见于起病数日后,高热有汗,面红目赤,烦躁,谵妄或昏迷,阵阵惊厥,脉数,舌红或绛而干,宜清热、熄风。生石膏一两(先煎),生石决一两(或用真珠母)(先煎),知母二钱,始降生地一两,龙胆草二钱,赤芍三钱,钩藤四钱(后人),丹皮一钱半,川贝母一钱半,鲜石菖蒲三钱,煎汤服。热甚者可加服紫雪丹三分至一钱,每日一至三次;昏迷者可加服至宝丹半丸至一丸,每日一至三次。
- 3. 虚证:热病后期,低热或不发热,形容憔悴,精神倦怠,或见烦躁不安,肌肉颤动,抽搐或阵阵剧烈抽动者,宜滋阴、益气、潜阳。炙甘草三钱,孩儿参一钱,大枣六枚,生地四钱,麦冬三钱,阿胶三钱(烊冲),火麻仁四钱

(打碎), 白芍药三钱, 鳖甲五钱, 龟板一两, 五味子一钱半, 鸡子黄一只(冲), 煎汤服, 一般要吃十多剂或几十剂方见效, 不可操之过急。

4. 瘀证:慢性阵反惊厥,不发热者,宜祛瘀熄风。天麻五分,僵蚕五分, 金蝎五分,蜈蚣五分,当归一钱,共研细末,一日分二次服。可吃1~2周, 无明显副作用。

#### (六)西药:

- 1. 退热·安乃近 ó~10 毫克 公斤,次,肌肉注射;同时可冷敷头部、冷盐水灌肠或酒精擦浴,协助降温。
  - 2. 止痉·常用者如下。
- (1) 苯巴比妥钠 6~7毫克 公斤/次, 肌肉注射, 必要时1小时后可以重复。
- (2) 10%水合氯醛, 1~2 毫升/岁/次,灌肠。
- (3) 再不止,可用副醛0.1~0.15 毫升 公斤 次,肌肉注射(肺部病变者 不用)。
- (4) 仍无效时, 可静脉推注阿米 妥钠 5毫克 公斤 次。
- (5) 反复抽搐不止者,用疏喷妥钠 10 毫克,公斤 次,静脉注射。用此法时,于万要注意喉痉挛及呼吸衰竭的发生。
- (七)病因治疗:根据临床各种检查,找出原因,针对原因进行治疗。

# 休 克

休克是由于各种原因引起急性周 **围循环衰竭**,全身组织缺氧而产生的 症候群。病情危急,必须及时抢救。

休克的常见原因有:

一、**大量出血** 如战伤、溃疡病、 肝硬化、脾破裂和子宫外孕等。

- 二、**严重感染**如肺炎、中毒型 菌痢、败血症、流行性脑脊髓膜炎等。
- 三、**药物过敏** 如青霉素及普鲁卡因过敏等。

四、严**重中毒** 如农药及除害药物中毒等。

五、严重脱水 如急性胃肠炎、幽门梗阻、妊娠呕吐等。

**六、严重外伤** 如脑外伤、骨折等。

### **七、心脏疾病** 如心肌梗死等。 【诊断要点】

(一)休克的特征·面色苍白,引肢发冷,出冷汗,脉搏细弱而快,表门 淡漠或烦躁,甚至昏迷。血压下降至 收缩压 80 毫米汞柱以下,甚至消失。

### (二)详细询问病史:

- 1. 出血情况: 呕吐咖啡色物及排出柏油样大便,如溃疡病并发品血, 肝硬化食道静脉破裂。若腹痛,停经, 面色觥白,应考虑宫外孕。若有严重 腹部外伤史,应考虑脾破裂。
- 2. 注意流行季节及感染情况: 在 冬春季常见的有流行性脑脊髓膜炎、 中毒性肺炎; 在夏秋季常见的有中毒 性菌痢等。
- 3. 用药情况: 注射青霉素及普鲁卡因,应考虑过敏性休克。使用农药后发生,可能是农药中毒。
- 4. 其他还需问清是否有心脏病 史、急性胃肠炎史、外伤史等。

# (三)休检:

- 1. 详细检查外伤情况,特别是头部和腹部。常见的有脑外伤、骨折、内脏出血等。
- 2. 皮下出血点:如流行性脑脊髓膜炎、败血症等。
  - 3. 脱水: 急性胃肠炎、妊娠呕吐

等。

4. 高热而无明显其他体征,应首 先考虑中毒性菌痢,其次考虑中毒性 肺炎及败血症等。

## 【紧急处理】

- (一)让病人平卧,不用枕头。注意保暖。尽量不要搬动病人。如必须搬动,动作要轻。
- (二)严密观察病情,特别要注意 呼吸、脉搏、血压及神志状态。
  - (三)新针疗法:

〔主穴〕 人中、十宣、内关。

〔备穴〕 足三里、百会。

〔治法〕 先刺人中、 + 宣。采用 间歇性刺激法,进针后,每隔 4~5 分 钟刺激一次。经过两、三次仍不恢复, 再加刺内关及备穴,或灸气海、百会, 每次灸五枚麦粒大艾炷。

(四)升压药:

- 1. 去甲肾上腺素 2~6 毫克,加人 5 % 葡萄糖溶液 500 毫升中靜脉滴注。每 100 毫升中不得超过 5 毫克。必须严密注意不可漏出血管外,否则可引起组织坏死。亦可应用重酒石酸去甲肾上腺素 1 毫克相当于重酒石酸去甲肾上腺素 2 毫克。、可用于各种休克,但心原性休克效果较差。
- 2. 新福林 10 毫克肌肉注射,或 20~60 毫克加人 5% 葡萄糖溶液 500 毫升内静脉滴注。或用 美速 克新命 10~20 毫克,每半小时至 2 小时肌肉注射一次,或 40~100 毫克加入 5% 葡萄糖溶液 500 毫升中静脉滴注。可用于各种低血压及休克的防治。
- 3. 恢压敏 20 毫克, 肌肉注射, 或用 20~60 毫克加于 5%葡萄糖溶液 250 毫升中静脉滴注。或用 阿拉明

50~100 毫克加于5%葡萄糖溶液 250~500毫升中静脉滴注。此两种药 用于心原性休克较好。

- 4. 异丙基肾上腺素: 以 0.25~ 1毫克加于 5 %葡萄糖溶液 500 毫升 中,每分钟静脉滴注 10~15 滴,可 根据血压情况增加药量及控制滴注速 度。血压稳定 12 小时后,可逐渐减少 剂量而停药。如使用 1 小时,血压上 升不理想,可加大剂量,一般不超过 2~4毫克/100毫升。本品忌与碱性药 物配伍,忌与肾上腺素同用,心原性体 克亦忌用。对中毒性体克效果较好。
- 5. 血管紧张素: 用1~2.5毫克加于5% 葡萄糖溶液500毫升中静脉滴注,按病情而定,或可更浓,主要用于创伤性休克或手术后休克。
- (五)补液.对休克病人很重要,成人每天2000毫升左右,儿童60~80毫升,公斤休重日。或用低分子右旋糖酐。补液开始时速度要快;补液500~1000毫升后,要控制商庄速度,以防肺水肿的产生。必要时输血。
- (六)纠正酸中毒: 休克时间较长的病人应考虑酸中毒,必须纠正,特别是应用升压药后血压不能有效上升的病人。一般可给11.2% 乳酸钠60~100毫升加入5%葡萄糖溶液500毫升中静脉滴注。或5%碳酸氢的100~200毫升静脉滴注。
- (七)氧气吸入: 呼吸停止时作人 工呼吸; 心跳停止时立刻心室内注射 肾上腺素 1 毫克,同时作心脏按摩。
- (八)激素.严重感染而引起的中毒性休克,或其他原因引起的休克持续时间较长而用升压药不能稳定血压时,也可考虑应用氢化可的松,每日100~200毫克,小儿为8~10毫克/

公斤,靜脉滴注。

(九)病因治疗,在进行抢救同时,必须尽快找出原因,针对原因进行治疗。

- 1. 大量出血引起的,应以补给葡萄糖溶液、右旋糖酐及输血为主。
- 2. 外伤剧痛引起的,应 立即 止痛,皮下住射度冷丁 50~100 毫克。
- 3. 药物过敏引起的,应立即皮下 注射肾上腺素 1 毫克。
- 4. 农药中毒引起的,应立即排除 毒物,应用解毒剂及对抗药,如有机磷 中毒用解磷毒、阿托品(见第 280 页 "有机磷杀虫剂中毒"节)。
- 5 严重感染引起的,应选用大剂量抗菌素,并用激素治疗,可用氢化可

的松 100 毫克加入 5% 葡萄糖溶液中静脉滴注。

6. 严重脱水引起的,以补充生理盐水为主,快速静脉滴注生理盐水 1000~2000 豪升,并鼓励饮水。

(十)治疗休克同时,应防止以下 并发症。

- 1. 急性肺水肿: 常因补液及输血量过多,或滴注速度过快而引起,必要时需加用强心剂如西地兰、毒毛旋花子甙长等。
- 2. 感染: 常见的有支气管肺炎, 应注意保持呼吸道通畅,有感染时应 加用抗菌素。

【鉴别诊断】 见表95。

表 9-5 休克鉴别诊断

- <u>-</u>	名 名	病	史	症	状	体	征
出	溃疡病出血	有溃疡病	Ł	│ 节律性疼 泛酸, 呕 残查的瘀	作的上腹部 痛,或嘈杂、 吐夹有食物 血,状型 上便 大便	上踱部可有压	·····································
血或	食道静脉破 裂	有肝硬化 脉高压病		好,肝区; 乏力,多概	适,胃口不 疼痛,腹胀, 似吐鲜血,亦 汤,或大便	蜘蛛狼,腹水, 曲张,肝、脾肿	
刨	出血性胰腺 炎	有暴饮暴1	食史	痛,多向肠	续性剧烈疼 費背部放射, 上,或有腹胀	中上腹部横位 轻度肌紧张, 粉酶阴显升高	血、尿中淀
<b>6</b> 5	子宫外孕破 裂	有停经史		娠反应,持	吐等早期妊 持续性腹痛, 的阴道少量	下腹部可出现 压痛及反跳痛	
性	战伤大出血 (包括内脏 出血、骨折、 脑外伤等)	有枪弹伤! 史	或外伤	面色跳白 述,四肢转	,統血,昏 域	战伤不同部位 同体征,如骨 擦音,脑外伤 大等	折有骨摩

炉	名	病 史	症 状	体征
感	流行性脑脊 髄膜炎	流行性,突然发 病于冬春季	头痛、喷射式呕吐,高 热,昏迷	全身散发性 暗 红 色 瘀 斑, 颈有抵抗, 抬腿试验、划足底试验阳性
染	大叶性肺炎	突然发病	高热,咳嗽,胸痛,略铁锈色痰	患侧可听到湿性 罗 音, 呼吸音降低, 听到支气 管呼吸音, 语颤增强
或中	中毒型菌痢	发病急,多见于 夏秋季,有饮食 不店史	高热,嗜睡、可有腹 痛,腹泻,大便脓血 样,伴里急后重	大便常规能见到大量 红、白细胞,找到巨噬细胞。若无腹泻,应灌肠后 作大便常规检查
幸	敗血症	有感染史	高热,头痛,寒战,昏迷	皮下出血点,肝脾肿大、 压痛,轻度黄疸
性	农药及除害 药物中毒		见第280页"常用农药 及除害药物中毒"节	
过敏性	药物过敏	有注射青霉素或 普魯卡因等药物 艾	注射后立刻出现面色 就白,出冷汗,头晕, 恶心,两目发黑	注射部位可有发痒出疹
水与电	急性胃肠炎	有饮食不信史	急性腹痛,腹泻,大便 水样,颊颊呕吐,呕吐 物酸臭,可伴有高热	脱水现象:眼球下陷,皮肤干燥皱缩,无弹性
水与电解质丧失	霍乱	有流行史	上吐下泻大量米泔样 排泄物,无里急归重, 肌肉痉挛,尿闭,烦躁 不安	迅速出现严重脱水
心原	急性心肌梗 死	有冠状动脉硬化 性心脏病等病史	多发生于 40 岁 以 上 男子,胸骨后剧烈疼 痛,呼吸困难,烦躁不 安,体温可增高	血膚转氨酶增高,心电 图有助于明确诊断
性	慢性心力衰 竭	有心脏病史	呼吸困难,不能平卧, 气急,繁绀,后期可出 现体克	心瓣膜区可听到 杂 音, 两肺可听到湿性 罗 音, 肝可肿大,下肢可水肿

# 晕 厥

是歷是由于暂时性脑贫血引起的 短时间的意识丧失现象 常因强烈的 情绪激动、惊骇、剧烈疼痛等引起; 直 立过久或身体虚弱的长期卧床病人突 然起床,或蹲着过久突然起立的时候, 也可出现。

## 【诊断要点】

(一)病人突然感到高度衰弱无力,伴有恶心、呕吐、眼前发黑,皮肤及口唇苍白,聚然倒地,四肢冷,脉搏缓

慢,肌肉松弛,瞳孔缩小,呼吸缓慢,故缩压下降,舒张压无变化或略降低。

- (二)发病前多数有强烈刺激、过 **度疲劳、衰弱**或长期蹲立等诱因。
- (三)注意与昏迷、休克、锑剂中毒性严重心律紊乱(阿斯氏症候群)、高血压脑病、低血糖症和癔病鉴别,详见各专节。

# 【治疗方法】

(一)平卧不用枕头或稍抬高下肢,同时松解衣扣,并注意保暖。

(二)针刺人中、少商。或用手掐 人中、涌泉与少商亦可。

(三)通关散吹入**鼻**孔,得喷火以 开窍。

# 中暑

因较长时间在日光下曝晒或高温引起的疾病,总称中暑,俗称发痧。包括日射病、热痉挛、热衰竭、热射病,四者可以单独出现,亦可合并出现。

【鉴别诊断】 见表96。

表 9 6 中暑的鉴别诊断

类 型	诊 断 要 点
日射系	<ul><li>1 在烈日下工作, 夫部受阳光过分照射</li><li>2 出现剧烈头痛、头晕、眼花、耳鸣、恶心、呕吐、精神兴奋或昏睡</li><li>3 体显不高或轻度升高</li></ul>
热痉挛	1. 在高温环境工作,大汗 2. 开始(、、腿肌肉抽搐,接着出现强烈痉挛,四肢及骨胳肌均可出现, 并伴有口干、尿少、乏力、头晕、恶心等症状
热 衰 竭	<ul> <li>1 高温环境工作</li> <li>2、先有头晕、恶心,终至昏倒,面色苍白,呼吸浅表,皮肤发冷,脉搏细速,血压下降,瞳孔散大,神志不清,甚至昏迷</li> <li>3 体温一般正常</li> </ul>
热射病(高热型中暑)	<ol> <li>生活和工作环境闷热</li> <li>多发生于老年人</li> <li>起病前常有四肢酸痛、头晕思睡、胃口减退、胸闷心烦、口渴、恶心等前驱症状</li> <li>高热 皮肤干燥无汗</li> <li>严重者出现神志昏迷、呕吐、腹泻、尿少、呼吸不匀、心律不齐、抽搐、血压下降</li> </ol>

#### 【预防】

(一)在炎热的夏天,注意合理安排时间,早出工,晚收工,中午多休息。 在田间劳动时,穿浅色或白色的衣服, 戴草帽,劳动一段时间后到树荫或凉棚下适当休息一会。

(二)多饮淡盐开水,或用六一散、 积雪草、藿香、六月霜、黄荆叶等水煎 当茶喝。

(三)准备人丹、十滴水及清凉油 等常用防暑药品。

(四)如感到不出汗或突然停止出 汗,心跳加快,头晕,应立即到荫凉处 休息。

## 【紧急处理】

(一)尽快把病人抬到荫凉的地方,解开衣扣和裤带,把上身稍垫高,然后先用温水敷头部及擦全身,后用冰水或井水敷病人的头部,或用酒精遍擦全身。同时,给病人痼凉,按摩四肢及皮肤,以促进血液循环,增加散热能力。如病人神志清醒,给次大量的冷茶或糖水、盐水、苏打水、西瓜汁等。

## (二)新针疗法:

〔主穴〕 十宣、人中、涌泉。

〔备穴〕 百会、曲池、大椎。

〔治法〕 刺十宣出血,再针入中、 涌泉,后刺备穴,中、强刺激。

(三)刮痧疗法: 如痧气较重,有 发冷、发热、头痛、胸腹胀疼、呕吐下 泻、手脚麻木、神志昏迷现象时,用瓷 质或钝的片状用具,蘸冷水,刮背脊两 侧、颈部、胸肋、肩臂和膝弯等处,使皮 肤出现红紫色后,再用棉花蘸麻油或 食油涂擦,腹部则以食盐摩擦,效果很 好。

(四)推拿疗法:重拿合谷、内关、 人中穴,以醒为度;然后拿委中穴,按 足三里1分钟,待其清醒后,取坐势, 再拿风池穴15至20次;如胸闷,横擦 胸部(重点在华盖、膻中穴),以热为度; 最后拿肩井15至20次。

# (五)草药单方:

1. 黄荆叶捣汁滴鼻,或用卧龙丹 (成药)少许吸入,使打喷嚏。如更严重 的,可调用卧龙丹冷开水内服。 2. 黄荆叶、鱼腥草各三钱,泡水服。如汗多者,用沙参四钱,麦冬二钱,五味子一钱,水煎服。或服行军散一分,或用辟瘟丹一包(四片),开水化服,孕妇均忌用。

## (六)中医辨证施治:

1. 气分实热: 高热,无汗,口干而渴,脉洪大,宜清解气热。生石膏一两至二两(先煎),知母三钱至五钱,甘草一钱半至三钱,香薷二钱,水煎,每日分二次服。

2. 热盛伤阴: 发热,口干,舌质 红或绛,脉细数,宜清热生津。鲜竹叶 三钱至五钱,生石膏一两(先煎),麦冬 二钱至三钱,石斛三钱至四钱,甘草一 钱半,水煎,每日分二次服。

## (七)对症治疗:

- 1. 对热痉挛、热衰竭病人,应快速静脉滴注生理盐水,并可同时采用针刺治疗。热痉挛针刺大椎、曲心、内关、劳宫、十宣(出血);热衰竭除针刺上述穴位外,再加足下里、委中(出血)、痛泉。
- 2. 有呼吸循环抑制者,立即皮下注射苯甲酸钠咖啡因 0.25 克,可拉明 0.375 克。同时可针刺治疗,取穴同热衰竭。
- 3. 高热型中暑:安乃近 0.5 克肌 肉注射,或冬眠灵 12.5 毫克,加人 20 亳升生理盐水中静脉注射; 针刺治疗 取穴大椎、内关、曲池、足二里。
- (八)严重病人应积极处理,同时 设法转送医院。

# 呼吸困难

呼吸困难是一种病理的呼吸现象。患者有呼吸不畅、空气不够用的感觉和各种费力呼吸的体征,如鼻翼

搧动,开口呼吸,同时有呼吸次数、深度、节律的改变 重症患者常被迫采取端坐位(端坐呼吸)或半卧位,过度缺氧时还会发生紫绀。呼吸困难的发病原因主要有下列各点:

- 一、肺原性呼吸困难 如支气管 哮喘、肺炎、重度肺结核、肺气肿、异物阻塞、胸腔积液或气胸等。
- 二、心原性呼吸困难 如心力衰竭。
- **三、中毒性呼吸困难**如尿毒症、糖尿病昏迷、农药中毒等。

四、其他 如脑血管意外、癔病、 重度贫血等。

#### 【诊断要点】

(一)病史:

- 1. 呼吸道异物阻塞、气胸及癔病等,常急剧起病; 儿童发生呼吸困难时,特别要想到吸入异物的可能。
- 2. 支气管哮喘及心原性 呼吸 困难,多数有反复发作史。
- 3. 尿毒症多见于晚期慢性肾炎。 气胸多见于重度肺结核或肺气肿患者。脑血管意外的患者多有高血压病 史。
- 4. 伴有咳嗽、胸痛、咯痰、咯血、 发热等症时,均应考虑有无呼吸系统 疾病的可能,例如肺炎、结核性胸膜 炎、肺结核等。
- 5. 心原性呼吸困难常同时有心跳、浮肿、咳嗽、紫绀等症状。早期心力衰竭仅在劳累时发生,心力衰竭进一步加重时,即使静卧也有气促感。左心衰竭所致的呼吸困难常在晚间发生,有时还有粉红色泡沫样痰咯出。

## (二)体征:

1. 意识障碍甚至昏迷,呼吸慢而深,有时患者的呼吸由战渐深,再渐变

浅,然后停止片刻或数秒钟,又周期性的由浅至深,再变浅而暂停。这种不规则呼吸称为潮式呼吸,是疾病到了晚期的征象,如脑血管意外、糖尿病昏迷、有机磷农药中毒等。

- 2. 吸气期呼吸困难: 呼吸慢而深, 肋间肌、膈肌等呼吸肌高度紧张, 胸骨上窝、锁骨上下窝、胸廓下部及上腹部吸气时凹陷。常见于呼吸道阻塞, 如吸入异物、炎症(急性喉炎、白喉)、肿瘤等病时。
- 3. 呼气期呼吸困难: 呼吸次数增减无定,肺部两侧可听到较多哮鸣音,如支气管哮喘。
- 4. 吸气及呼气呼吸困难,呼吸次数增多,有明显胸痛时呼吸较浅,如肺炎、胸腔积液、气胸等。
- 5. 端坐呼吸伴有心律明显增快、 肺水肿、紫绀者,应考虑心力衰竭。

## 【紧急处理】

(一)保持呼吸道通畅,可用 50 毫 升针简套上橡皮细管吸痰,如喉阻塞 时可考虑作气管切开术。

(二)有条件可吸入氧气。

(三)新针疗法:

〔主穴〕 内关、天突。

〔备穴〕 列缺、膻中、丰隆。

〔治法〕 中、强刺激。

(四)中医辨证施治: 呼吸困难, 中医属于"喘"的范畴。

- 1. 热喘: 呼吸困难,咳嗽,咯痰 黄色,苔薄黄,治宜清热平喘。生石膏 一两至二两,炙麻黄五分至一钱半,光 杏仁一钱半至三钱,炙甘草五分至一 钱半,水煎,每日一剂,分二次服。
- 2. 寒喘: 气急,咳嗽,畏寒, 炭 热,痰吐白沫,苔薄,治宜祛寒平喘。炙 麻黄一钱至二钱,姜半夏二钱至四钱,

北细辛五分至一钱半,五味了五分至一钱半,水煎,每日一剂,分二次服。

3. 虚喘·气急、出汗、面色青紫或苍白,脉细数,治宜补气固涩。党参一两至二两(另煎,冲),熟附块二钱至四钱,龙骨五钱至一两,牡蛎五钱至一两,水煎,每日一剂,分二次服,病重可一次服。

(五)保持安静,卧床休息,可应用少量镇静药,如非那根12.5~25毫克,口服或肌肉注射;鲁米那0.015~0.03克口服,均为每日三次。

(六)氨茶碱 0.1 克,每日三次,口服。紧急时可用氨茶碱 0.25 克加50%

葡萄糖溶液 20 毫升,由静脉注射,或加入5%葡萄糖溶液 500 毫升中,缓慢滴入;或麻黄素 15 毫克肌肉注射,或12.5~25 毫克,每日二、三次,口服,对支气管哮喘病人常有显效。

(七)呼吸兴奋剂: 洛贝林3毫克,肌肉注射,或可拉明0.37b克,肌肉或静脉注射,必要时可重复应用。

(八)迅速找出病因,及时处理(如 心力衰竭需用洋地黄制剂,肺部感染 则需用抗菌素等)。

(九)如呼吸已近停止,则需立即 作人工呼吸。

【鉴别诊断】 见表 9-7。

表 9-7 呼吸困难鉴别诊断

病 名	病 史	症	状	体	征
支气管哮 喘	有反复发作史	发作时以呼 咳嗽,咯泡	气困难 为 主, 未痰	两肺可听到哮	鸣音
哮喘性支 气管炎	有支气管炎史	咳嗽,痰吐 热、畏寒	黄色,伴有发	两肺可听到散 可听到细小湿	在哮鸣音,还 性罗音
肺气肿	有慢性咳嗽及 支气管哮喘史	长期咳嗽,4	<b>气</b> 促	肺部叩诊星高 低,心音轻,可	清音,呼吸音 有簡状胸
大叶性肺 炎	发病急,无气 急史	咳嗽、胸痛, 色痰	高热, 咯铁锈	病侧叩诊浊音 罗音,语颤增	, 可听到湿性 蛋
胸膜炎	常有结核病史	发热,咳嗽, ,吸及咳嗽时	胸痛,每于呼 疼痛加剧	息侧呼吸音降 实音,气管及心	低或消失,叩诊,脏向健侧移位
气胸		见下页"气服	<b>约"节</b>		
血胸		见第 276 页	"血胸"节		
肺及纵隔 肿瘤	中年以上	丁袞,胸痛,	很快消瘦	在晚期可出现 线检查有助于	恶病质,放射 诊断
气道异物		见第 287 页	"异物"节		
心力衰竭	有心脏病史	紫绀,心跳,	水肿,烦躁		性罗音,心率大,下肢可水肿
癔病	与精神因 <i>素</i> 有 关	气急,手足为	定麻或抽搐	无阳性体征	
肝 昏 迷、 尿毒症等		见第 262 页	"昏迷*节		

# 年 たね

有创伤性气胸和自发性气胸两类,前者多见于肋骨骨折或刀、枪、子弹或针刺穿破胸膜所致,后者见于肺结核、肺气肿等疾病发展的结果。临床上按气胸的表现,又可分成闭合性、开放性和张力性三种,尤以后两种最为严重,如不及时处理,可发生休克而导致死亡。

【诊断要点】 大多起病急剧,突然胸痛、呼吸困难、面色苍白或紫绀。严重的可有冷汗、脉搏增速、血压下降、休克等症状。体检时创伤周围常可触及皮下气肿,心脏大血管向健侧移位,患侧肺部叩诊鼓音,听诊呼吸音减低或消失,健侧增高。不同类型的气胸还有其不同的特点。

- (一)闭合性气胸 轻的可无明显症状,较重的有胸闷、气促感觉,一般无显著呼吸困难,心脏、气管可能有轻度移位,患侧肺部叩诊鼓音,呼吸音减轻。
- (二)开放性气胸:有显著呼吸困难,紫绀和休克。体征比上述更明显, 同时有开放性包口,且可能听到空气 经创口进出的声音。
- (三)张力性气胸· 因破裂口形成活瓣,吸气叶气体进入胸腔而呼气时气体进入胸腔而呼气时气体不能排出,故病情严重,患者情绪紧张,有严重呼吸困难 紫绀,休克,是进行性加重,心脏、气管移位显著。除上述休征外,还可有胸部膨隆,肋间隙增宽凸出,活动度减少等。

# 【紧急处理】

(一)预防:积极治疗原发病灶,即可预防本病的发生。

# (二)一般治疗:

- 1. 安静、止痛. 可口服可待因, 每次 15~30 毫克;必要时可 复下或肌 肉庄射度冷丁 50~100 毫克。
- 2. 避免深呼吸和咳嗽,呼吸困难 者可给氧气。
  - 3. 有休克者按休克处理。

## (三)特殊治疗:

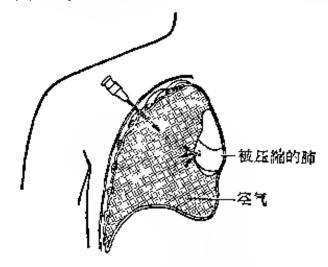


图 9-1 气胸穿刺法

2. 包口处理·开放性气胸,应迅速用棉垫或大块凡士林纱布填塞包口,不使漏气,使成闭合性气胸。待病情好转后,应及早清创,缝合包口。同时可注射破伤风抗毒素 1500 单位,以预防破伤风感染。另外,还应根据创口污染的程度,酌情用抗菌素预防感染。

3. 经上述处理无效时,则应考虑 闭式胸腔引流术或转院施行外科手术 开胸探查,以缝合漏气裂口。

(四)病因治疗:因内科疾患所致的自发性气胸,除上述治疗外,还应同时治疗原发疾病,如为活动性肺结核所致者,必进行抗痨药物治疗。

# 血胸

血胸乃由于肺组织损伤出血,或胸内胸壁血管受伤破裂,血液进入胸膜腔所致。常见于闭合性的肋骨骨折,折断的骨端刺破胸壁和肺的血管而引起,也可见于胸壁的刀、枪伤。血胸的主要表现为胸痛、呼吸困难和内出血症状。患者常合并有气胸,而形成血气胸。当胸内大血管破裂时,出血多而迅速,往往不及时抢救即可死亡。

## 【诊断要点】

(一)有胸部损伤病史。

(二)症状:小量血胸可能无白觉症状,大量血胸可有胸痛、呼吸困难、面色苍白、紫绀、脉搏增快、血压下降等内出血体克症状。

(三)体征·胸膜腔大量 积 血 时, 惠侧胸廓丰满,呼吸活动减低,叩诊浊 音或实音,听诊呼吸音减低或消失,心 脏气管可向健侧移位。

(四)有继发感染时,白细胞计数增高,体温上升。

(五)胸腔穿刺有血液即 可 确 诊。 根据抽出的血液检查,可判断出血已 否停止和有无继发感染。

1. 将抽出血液放置半小时,若不 凝结,表示出血已停止,反之则尚在继 续出血。

2. 取血液 -份,用蒸馏水稀释 4~5倍,混摇 20 分钟。若为红色透明 液则表示无感染,混浊者表示已有感染。

## 【紧急处理】

(一)受伤后 24 小时内,如无明显 压迫症状,可严密观察;同时给凝血药 物如维生素K、安特诺新等。有压迫 症状者,可胸腔穿刺抽血,至解除压迫 症状为止。

(二)若无明显气急时,多数患者可在受伤 24 小时后进行胸腔 穿 刺抽血。一般每次抽吸量不应超过 1000 毫 升,每日或隔日抽吸一次,每次抽吸后并应同时注入青霉素溶液 20 万单位。

(三)根据临床表现估计失血量, 及时进行输血补液,防治休克。

(四)如疑有胸内出血持续不停, 除输血外,还应考虑手术开胸探查止 血。

(五)其他治疗与气胸的一般治疗相同。

# 出血

本节着重介绍咯血、呕血、黑粪、鼻出血。

# 咯 血

气管、支气管、肺组织出血,经口腔排出,叫做咯血。

# 【诊断要点】

(一)咯血和呕血的鉴别: 见表 9-8。

(二)根据病史和检查,将引起咯 血的常见疾病的鉴别,列表9 9。

## 【紧急处理】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 鱼际、尺泽、足三里。

〔备穴〕 少商、列缺、肺俞。

〔治法〕 平刺法,可留针。

咯	血	IX	.111.
---	---	----	-------

- 1. 是咳出的,咯血前常有咽喉发痒或血 腥气
- 2. 咳出血液为鲜红色、泡沫状,常混有 态
- 3. 咯血停止后可有持续性瘀血
- 4. 粪便颜色正常。但是,若大量略血,血 液吞入胃中,也可使大便发黑
- 5. 有呼吸系统或心脏病史

- 是呕土的,呕血病常有上腹部不适、恶 心或眩晕感
- 呕出的血液色暗红或褐色,混有胃液或 食物等
- 3. 一般无持续性痰血
- 4. 粪便量柏油样(漆黑发亮)
- 5. 有溃疡病史或肝硬化病史等

4₹	9-9	42	$\Pi$	₩.	Ð.	侈	断

	7 - 1 H 7 - 17								
病名	病	史	咯血及咳痰	体	征	X	线		
 肺 结 核	可有乏力 低热、盗用 不明显	、消瘦、4 后 「等,或症状	血色鮮紅,或为血 丝痰、多为干咳。当 有空洞形成后、痰 量増加且呈脓性		听到细湿 或呼吸音	可发现) 移病灶	肺部结		
支扩 气管张		嗽、咳痰 及 感染史,或 血史	满口鲜血或痰中带血。或兼痰量甚多, 力黄脉样或带臭气		下部及背	可几當。 肺纹增 <sup>9</sup>			
肺脓疡	吐、口腔 感染物吸	物、唇迷呕 外科手术后 入史,有高 食欲减退, 气急	痰中铅血或大量鲜血,痰初为尚未状, 点后变为脓性,臭 味较浓	在病变:	明显,或 邹位呼吸 有湿皮 洞形成, 空间音	初期可致密阳 种形成 脓腔液	影,脓		
心力衰竭	有心脏病 吸困难, 不能平卧	心悸 紫绀,	多量粉红色泡珠状 痰	有心力 肺底或。 到广泛。	衰竭。两 满肺可听 显罗音	有肺充 水肿现:			

- (二)草药单方: · 般属京血上血 药,可任选一种作临时上血用。
- 1. 鲜茅根 两至归两, 冼净后切碎, 放入碗中, 以开水冲包, 每日服工 至三次。
- 2. 仙鹤草(脱力草)—两至二两, 煎服,每日二次。用鲜者绞汗服亦可。
- 3. 白芨粉一钱至一钱半,吞服,每日三至四次。

- 4. 干灰丸二钱,吞服,每日三次。(三)中医辨证施治:
- 1. 气火上逆 反复咯血,血色鲜红或痰中带血,宜降气、凉血。鲜生地 红或痰中带血,宜降气、凉血。鲜生地 五钱,苏了二钱,丹皮二钱, 善草根五 钱,侧柏炭四钱,煎服,每日二次。

加减法:咳嗽有痰加杏仁三钱。

 2. 阴虚火旺:消瘦、午后低热、 盗汗等而咯鲜红色血或有血丝痰的病 人,宜养阴止血。生地炭五钱,赤芍五钱,丹参五钱,百部五钱,麦冬三钱,沙 参三钱,黄芩炭四钱,藕节炭五钱,煎服,每日二次。

- 3. 热毒: 咯血而咳痰腥臭的病人,宜解毒排脓。鲜芦根一两,生苡仁五钱,桃仁四钱,茜草根五钱,冬瓜子五钱,鱼腥草一两,煎服,每日二次。
- 4.血瘀:咳嗽、咯血、心悸、气 急、紫绀,宜活血化瘀。丹参五钱,桃 仁二钱,红花二钱,苏子二钱,藕节炭 五钱,煎服,每日二次。

(四)西药治疗:

- 1. 镇静与镇咳、如苯巴比妥 0.03克,每日三次; 棕色合剂10毫升, 每日三次; 咳嗽厉害时可用咳必清 25 毫克,每日三次,口服。
- 2. 止血药·维生素 K,8 毫克,每日二至三次,肌肉注射;安特诺新10 毫克,每日二至三次,肌肉注射。
- 3. 大鼠咯血,可用脑垂体后叶素 5~10单位,加于25%葡萄糖溶液40 毫升中,缓慢静脉注射。一般15~20 分钟注完,或加人5%葡萄糖溶液 500毫升中静脉滴注。如咯血不止,可 6~8小时重复一次。该药可使内脏 小血管收缩,利于止血。如在使用时出 现面色苍白、肠蠕动亢进症状,可对症 处理。冠状动脉疾患、高血压、肺原性 心脏病、心力衰竭、妊娠妇女等禁用。

(五)加强病因治疗:如肺结核用抗痨治疗,心力衰竭用强心剂。

(六)窒息抢救:如因咯血较多而引起呼吸道阻塞、或因咯血过多引起喉头或气管痉挛而发生突然 窒息时,应使病人取头低足高位,轻度拍击背部,使血液由气管咳出,并清除口中血块。必要时应采用对口吸出血块或痰

液,及气管切开等急救措施。

(七)如因大出血出现休克时,按 休克处理。

# 呕血与黑粪

呕血与黑粪是上消化道(食道、胃、十二指肠)出血的临床表现,大多数是溃疡病和肝硬化(食道及胃底) 脉曲张破裂)的并发症。

## 【诊断要点】

(一)呕出鲜红色(或紫褐色)血液,或赤豆汤一样的液体,排出漆黑色的成形大便或稀糊成柏油样的大便。

呕血应与咯血鉴别(见第 276 页"咯血"节)。

(二)根据病史、体检可查出引起 呕血与黑粪的疾病,最常见者及其鉴 別见表 9-10。

#### 【紧急处理】

(一)一般处理:

- 1. 大量出血应绝对卧床休息,尽量少搬动病人。
- 2. 严密观察有无继续出血,定时测脉搏、呼吸、血压。
- 3. 呕血较多时应禁食,黑粪病人可给流汁饮食。靜脉滴注葡萄糖溶液及生理盐水。

# (二)草药单方:

- 1. 翻白草三钱至五钱,白茅根一两至「两,六月雪五钱至一两,马 程 五钱至一两,水煎,药汤送服血余炭 (研细),每次一钱至二钱。
- 2. 仁鹤草之两,煎服,每日工至三次。
- 3. 白芨粉一钱至一钱半,吞服, 每日三至四次。
- 4. 紫珠草二两,水煎服;或紫珠草溶液20毫升,口服,每日三次。

病 名	出血情况	锅 史 与 症 状	体 征	X线钡剂 造影检查
溃疡病	吸血或黑粪,从 黑粪多见,出血 量多少不等	有反复发作的上腹部节 律性疼痛病上或 嘈 杂、 レ酸史	上腹部可有压缩	有壁龛或主 [指肠球部   鸭形
肝硬化 (胃底及 食道静 脉曲张)	主要 表 现 为 呕 血,血色鲜红,量 常很大	有肝炎、血吸虫病史或 饮烈酒史,有上腹部不 适、胃口不好、肝区疼 痛、腹胀、乏力等症状	皮肤蜘蛛痣, 肝 掌,肝脾肿大,腹 壁静脉曲张, 腹 水	食道及胃底 静脉曲张
胃 癌	持续性黑粪较常 见	胃口不好、上腹部不适 及进食后疼痛、恶心呕 吐,年龄多在40岁以上	很快消瘦, 上腹部有肿块, 左锁骨上 淋巴结肿 大,腹水, 恶病质	胃充盈缺损
食道癌	一般为呕血, <b>鼠</b> 少而持续	进行性吞咽困难、胸骨 后或近剑突处疼痛、年 龄常在50岁以上	消瘦,恶病质	肿瘤部位次 窄及充盈缺 损

(三)中药·灶心土一两(烧草的 灶心土,烧煤的飞用),煎汤代水,生地 五钱,生地榆四钱,黄芩炭四钱,白芨 三钱,炒白术三钱,煎服,每日二次。

加减法:上腹痛加白芍 钱,脉细弱 加熱附子二钱(先颠)。

# (四)西药治疗:

- 1. 病人情绪紧张者可给镇静剂,如苯巴比妥钠 0.1 克,肌肉注射,或 0.03 克口服,每日一次。
- 2. 止血剂: 可用维生素K<sub>3</sub>8毫克,每日二至三次,肌肉注射;或安特诺新10毫克,每日二至二次,肌肉注射。
- 3. 溃疡病人可给解痉药,如颠茄合剂10毫升,每日三次;或可托品0.3毫克,每日三次。同时给碱性药,如氢氧化铝凝胶10毫升,每日二次。
- 4 如系食道及胃底静脉 曲 张 破 裂出血,且血红蛋白并不过低者,可用 脑垂体后叶素 10 单位,加入 50% 葡

萄糖溶液 20毫升中,缓慢静脉注射,或用 20 单位加入 5% 葡萄糖溶液 500毫升中,静脉滴注。

(五)食道及胃底靜脉曲张破裂大量出血,可用三腔管气囊压迫法(使用法见附)。

(六)大量出血引起休克,应抗休 克治疗(见第267页"休克"节)。

(七)大量出血经上述治疗无效, 应考虑外科手术治疗。

【附】 L 整管使用说明·双气囊 E 整 的一腔通食道气囊,另一腔通胃气囊,等 腔通胃、作抽吸胃内积血和压入药物与饮食用。在农村如无一腔管,可用胃管外扎 阴茎套代用(见图 9 2)。



图 9-2 胃管外扎阴茎套代 三腔管

放置方法·放置前必须检查气囊是否 有漏气。放置时将双气囊三腔管前端和气 囊外面余以石蜡油,轻轻将管腔经鼻孔放 入,直至管壁标记 65 厘米处停止。先将胃气囊充气(约 150~200 毫升),然后将 上腔管轻轻外拉,压迫胃底部,再将食管气囊充气(约 120~150 毫升),压迫食道的曲张静脉,并固定,加适当重量牵引。

#### 注意事项:

- 1. 初次充气保持 6~12 小时,未见继续出血可 4~6 小时放气一次, 可歇半小时再注气, 放气前要吞石蜡油 15 毫升。
- 2. 血止后,在放气状态下观察 24 小时,无出血方可取出。
- 3. 取出前要吞石蜡油,抽空二个气囊的空气,慢慢抽出。取出后禁食1天,以后进流汁饮食1~2天。

# 鼻 出 血(鼻衄)

鼻出血是一种常见的症状,主要由外伤、全身性疾病(如感冒、血液病、高血压、肝硬化、尿毒症等)、鼻腔本身疾病(如鼻中隔偏曲、萎缩性鼻炎)、肿瘤、异物等原因所引起。

## 【紧急处理】

- (一)较大量出血病人往往情绪较紧张,使血压升高,加剧出血。因此医务人员必须消除病人的顾虑,稳定其情绪。必要时适当用镇静剂,如鲁米那、利眠宁等。
- (二)在止血的同时应询问最近及 过去有什么其他疾病,如有应同时给 予相应的治疗。

# (三)新针疗法:

(主穴) 大椎(针刺放血)、迎香。 (备穴) 合谷、上星、印堂。

(四)中药:焦山栀五钱,侧柏叶二两,白茅根一两,水煎服。此外,襁 本花五钱,水煎服,效果也很好。

# (五)局部处理:

1. 头发烧灰放入出血处,或用花龙骨、血余炭各一钱,研末吹鼻内。

- 2. 大蒜头切开,揉擦涌泉穴。
- 3 鼻衄大多来自鼻中隔竹方,较少量出血时可用力压迫双侧鼻翼部而止血。
- 4. 用 1~2% 麻黄素溶液、鼻眼 净溶液或 1:1000 肾上腺素溶液 浸湿 棉花或棉片,塞于前鼻孔,以收缩血管 而止血。
- 5. 活动性出血点发现时,则用局部麻醉剂麻醉后(1%潘妥卡因,或1%达可罗宁),用 30% 硝酸银局部烧灼,使破裂血管形成蛋白白膜而止血。
- 6. 用凡士林纱条沿鼻中隔 由后至前,由上向下填塞,使其呈重迭式堵塞鼻前孔。
- 7. 一般情况采用以上方法即可止血。若特殊出血则必须加用后鼻孔填塞,甚至于颈外动脉结扎法。

## (六)全身治疗:

- 1. 大量出血时必须防止 出血性 休克出现,应考虑适当输血、补液。
  - 2. 适量使用止血剂。

# 常用农药及除害药物中毒

本节着電介绍有机磷酯类农药中毒、土农药中毒及除害药物中毒。

# 有机磷杀虫剂中毒

有机磷杀虫剂包括 1605、1059、3911、4049、3901、1240、乐果、敌敌畏、敌百虫等,是有剧毒的高效杀虫剂。农村应用很广,但对人和家畜也有剧毒。本类药物可经呼吸道、胃肠道及皮肤侵入机体,常见的多半是急性中毒,常因管理不善,麻痹大意,不按规程操作而致中毒。

## 【点要概念】

(一)有农药接触史(包括误服、误

用),常在接触后半小时至8小时突然 出现症状。

- (二)临床表现以神经系统和胃肠 道症状为主。根据中毒程度,可分为轻度、中度和重度中毒三种类型。
- 1 轻度中毒:有 大晕、 头痛、 恶心、呕吐、食欲减退、多汗、 无力、 视力 模糊。
- 2. 中度中毒:流涎、腹痛、腹泻、 肌肉痉挛、大量出汗、意识恍惚、语言 障碍、瞳孔轻度缩小等。
- 3. 重度中毒:表现为昏迷、大小便失禁、心跳加速、血压升高、瞳孔显著缩小如针头大,有时可出现肺水肿、紫绀、体温升高,严重者可因呼吸中枢和循环中枢衰竭而死亡。

#### 【预防】

- (一)加强农药管理,建立严格制度,专人负责,防止阶级敌人破坏。
- (二)施药前,须检修施药工具,施 药人员要穿好长袖衣,戴口罩。
- (三)施药时,要顺风,隔行,分散 施药,在操作中不吸烟,不吃东西。
- (四)施药后,用肥皂洗手、洗脸, 调换衣服,田间须插上标记,1周内禁止人、畜进入。

## 【紧急处理】

(一)已中毒者应迅速离开现场,置于新鲜空气环境中,脱去污染衣服,全身污染部位(包括皮肤、人发、指甲等)用温肥皂水冲洗,不可用热水冲洗。如为误服,立即催吐,可以用手指刺激喉部或服硫酸铜液(硫酸铜少量,加水成淡蓝色)催吐,再以生理盐水洗胃。但敌百虫中毒,不宜用肥皂水和其他碱性液冲洗。如毒物误入眼内,立即用生理盐水冲洗。

## (二)解毒剂:

- 1. 阿托品:
- (1) 轻度中毒: 皮下注射或口服 0.5~1.0毫克,必要时可1~2小时 重复给予。
- (2) 中度 中毒. 每次 0.5~1毫克,皮下注射,每隔 15~30 分钟一次,根据病情逐渐减量或延长间隔时间。
- (3) 重度中毒:每次2~3毫克,静脉注射,每隔15~30分钟一次;至瞳孔开始散大,血压恢复正常范围,肺水肿症状消退时,改为皮下注射,每次1~2毫克,每30分钟一次;待意识开始恢复,瞳孔散大,即停止注射,但要继续观察。
- 2. 解磷毒(P.A.M.); 一般用于中度及重度中毒病人, 须与阿托品同时应用, 每次 0.8~1.2 克, 缓慢静脉注射。30 分钟后如无效, 可同剂量重复一次。必要时于注射 2 克后, 可改为静脉滴注(每小时 0.4 克), 症状好转时(至少在 6 小时后)酌情停止注射。
- 3. 氯磷定: 静脉注射0.5~0.75 克,肌肉注射 0.75~1 克。病重者可于 1~2 小时后重复同剂量,或静脉滴注 每小时 0.5~0.75 克。

## (一)对症治疗:

- 1. 缺氧及呼吸困难者,应进行人 工呼吸及氧气吸入。
- 2. 呼吸、循环衰竭时,可肌肉注射山梗菜碱或可拉明。
- 3. 惊厥时,肌肉注射苯巴比妥钠 0.1~0.2克。

# 土农药雷公藤中毒

雷公藤又名水莽草、黄藤、红根、 奪根、烂肠草、断肠草等,主要含有钩 吻素,为极强烈的神经毒。

# 【诊断要点】

- (一)口腔、咽喉和腹部灼痛,流涎,恶心和呕吐。
- (二)复视,视力减退,瞳孔散大, 甚至完全失明,眼肌弛缓,调节消失, 上眼睑下垂。
- (三)眩晕,言语含糊,发音无力。 肌肉弛缓无力,亦可发生震颤,颜面和 咽喉肌肉呈强直性痉挛,吞咽困难。可 出现头和足均前弯而躯干强直。也可 出现醉汉步态,不能直立,最后昏迷。
- . (四)心跳初起缓慢,以后加速,四肢,冰冷,可出现循环衰竭。
- (五)呼吸初起快而深,渐变为慢 而浅,且不规则,呼吸衰竭而死亡。

#### 【紧急处理】

- (一)草药单方:催吐、洗胃后应用。
- 1. 生羊血(或生鹅血)一大碗,乘 热灌服。
  - 2、黑大豆半斤,水煎服。
- 3. 用谷树苗(谷树嫩叶) 三个,加蛇莓根、茎、叶三两,不用果实,用水、盐捣碎绞汁,用三个白壳生鸭蛋蛋白,调和后吞服。
- 4. 生鸡蛋10~20个,打碎,去蛋黄,取蛋白,灌服。
- 5. 生绿豆(研成细粉)半斤,白糖 半斤,用米汤调服。
- (二)先饮含有二匙食盐的开水 150毫升,再用浓茶500~1000毫升 洗胃,刺激咽部引起呕吐。
- (三)服用骨炭以吸收毒素,再服 50% 硫酸镁 40毫升导泻。
- (四)腹痛用阿托品 0.5毫克,皮下注射。心力衰竭用洋地黄(见"心力衰竭"节)。呼吸循环衰竭用苯甲酸钠咖啡因 0.25~0.5克,可拉明 1.5毫升,两药每隔半小时至 2 小时交替肌

肉注射。

(五)呼吸停止时立刻用口对口呼 吸。

# 常用除害药物中毒

除敌敌畏、敌百虫属有机磷外,其他常用除害药物有二二三、六六六、臭药水、磷化锌、1080 杀鼠剂等,在农业和卫生杀虫、灭鼠过程中,若保管和使用不当,可经过皮肤、呼吸道及消化道进入体内而引起中毒。其症状和急救方法见表 9-11。

# 急性中毒

本文着重介绍食物中毒和药物中 毒两部分。

## 【诊断要点】

- (一)食物中毒: 见 "食物中毒鉴别诊断"表(见表 9-12)。
- (二)药物中毒:见"常用药物中毒鉴别诊断"表(见表 9-13)。

#### 【紧急处理】

- (一)排除毒物或促进毒物的排泄,常用的一般处理有:
- 1. 催吐·可用手指或压 舌 板 刺激咽部催吐,或口服硫酸铜液(硫酸铜少量加水成淡蓝色)或肥皂水(肥皂加水成米泔样)反复数次。
- 2. 洗胃:插入胃管后,注入温开水,再行抽出,反复多次;或大量饮人高锰酸钾溶液(高锰酸钾少量加水成淡红色),后用手指或压舌板刺激咽部催吐,反复几次至洗出液清爽为止。
- 3. 清肠: 服用 50% 硫酸镁30~ 50毫升,或用麻油 30~50毫升内服。
- 4. 利尿: 靜脉輸入 5% 葡萄糖 溶液或 5% 葡萄糖 盐水 1500~2000 豪升。

		表 9-11	常见除害药物:	中毒的症状	(和急救)	方法		
药	名	症		状	急	救	方	<del></del>
氯苯乙 (商商油、	△党 二二三)	腐蚀、恶心	明部粘膜充成 呕吐,腹痛腹。 昏迷,呼吸抑制	写,全身	2. 可用			型 59 10 毫
<b>六六</b>	六	抽搐、昏迷	, 肝及神经系统	抗损害	对症治疗	字和 · 身	设处理	_
· 磷化锌、 火柴)		心呕吐,腹 吐物有人。	时出现腹部/ 海,甚至可有标 深味。严重的· 细搐,于5~6月	k克,呕 可思现谵	对症治疗	7和 - 魚	<b>投处理</b>	
製化 (1080 矛			病泪、恶心、『 呼吸加快、脉系			白、牛	奶、热	胃, 然后 磨茶及鈣 囯
酚类。 ( 奥		热,恶心、明	5水气味,口咽 医吐、腹痛、血! 1.压下降、昏迷	聚、蛋白 📗	2 给蛋	油疣胃 白及生 治疗和	奶 一般处:	<b>4</b>
		<b></b>	9 12 食物	中毒鉴别的	<b>多断</b>			
病 名	中	春 原 因	症	状	D)	j		治
雪盐菌食物中毒		鱼类 及 蟹 烧熟	份,沿海 2、起病急, 战、恶心、	有高热、寒 、呕吐、脐质 痛、腹泻。	美   2. 治	り鱼类を		未烧熟
<b>氰化物中</b>	【 仁 、 和	聚木薯、杏 爬仁、梅仁、 核等含領化	腹痛、腹痛、腹痛、腹痛、 组、 心跳	放大,牙头	等。 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	女,用盾母庄小蓝身次葡門后公。时时一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一	By 大型 医性乳酸医尿管 医多种原子 经现金的 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种 医多种	爱时毫静、斯斯克·斯斯克·克斯·斯斯克克斯·斯斯克克斯·斯斯克·克克克克克克克克克克克

胸口灼热或疼痛

1. 食后不久即发病 2. 出现腹痛、腹泻、谵

箍、脱水

安,昏迷

腹痛、腹泻、气急 抽

1.

发芽马铃 賽中毒

甘薯黑斑 病中毒 由于贮藏 过 久。 保管不好

甘薯霉烂变型

1. 加强管理,去发芽部分食

1. 加强管理,不食穩烂变黑

2. 对症治疗和一般处理

部分 2. 对症治疗和一般处理

	<del>                                     </del>				<del></del>
病 名	中毒原因	症	状	防	治
食物过敏 (日 光 性 皮炎)	苋菜、马齿苋、刺 儿草、槐花、灰 菜、麦莴、委陵菜 等,以及泥螺	1. 指尖指甲 2. 加部手服 3. 皮下療 身发紫		1. 鲜紫苏、生 肢及面部 2. 补液,避日 3. 抗过敏药	1光
夜开花中 毒	发苦的夜开花	食后10分钟) 呕吐,腹痛腹 可引起脱水		1. 不食发苦 2. 对症治疗	的夜开花 和一般处理
狗爪豆中 毒	又名虎爪豆、毛 豌豆、大量食用 可中毒	1. 15 分钟标 系统症状 2. 严重者嗜 全身抽搐	t 睡、昏迷、	1. 狗爪豆是 食用 2. 对症治疗	野生植物,不能 和一般处理
皂素中毒	食生的刀豆、黄豆、未煮熟的豆浆等,因含有皂	1. 食后5分 化系统症 2. 头晕、头 症	i状 痛、畏寒等	1. 烧熟食用 2. 对症治疗	和一般处理
蓖麻子中 毒	食生的蔥麻子, 因含蓖麻子碱	1. 食后1~: 现消化系 2. 儿童可拍	统症状 【	1. 不食蓖麻 2. 对症治疗	
亚硝酸盐中毒 (肠原性 紫绀)	不新鲜的 青菜、白菜、新腌渍蔬菜、红苕、甜菜等,均含有亚硝酸盐	1. 食無料   2. 食無   2. 食   2. 食   2. 大   3. 工   1. 大   1.	)、嗜睡、昏 、全身青 下降	公斤1~2毫克 次可肌肉注射 升。如口服的 克计算。如无	旅海 ( ) 每次每 注 ( ) 算,成人
曼陀罗中 毒	又称风湿草,民间用作治风湿药,药物过量可引起中毒	热	肤潮红、灼 、心 跳 加 痉挛	1.0 毫升或第 1.0毫克皮下: 好转,每 15 分	芸香碱 0.5~ 所的明 0.5~ 注射,若病情不 )钟至1小时走 口腔湿润为止
赤霉病麦 中毒	食患有赤霉病的 麦子,因含有赤 霉菌毒素	1. 食后半小 化系统症 2. 血压略有	状	1. 防止麦感 2. 对症治疗	
毒軍中毒	<b>误食有毒野蘑菇</b>	吐、腹泻 2. 有的出现	出血、黄	品 0.5~1 60 分钟皮 3. 出现其他	缩小可用阿托 毫克,每30~ 下注射一次 症状对症处理
河豚鱼中毒	食了未去內脏的 河豚鱼	1. 颜面潮红 垂、四肢形 2. 血压下降 大、昏迷	麻木 (	1. 若食河豚 2. 对症治疗	鱼必须去内脏 和一般处理
<b>泰</b> 中 <b>该</b>	卤水主要成分氮 化鎂,能凝固蛋 白质,对消化道 有强烈的腐蚀作 用	恶心呕吐,上腹泻,甚至 水道出血		吐,如 无 1:5000高 2.选用豆汁- 尺,生豆粕 良好的解; 3.静脉注射	2 小时内可用 胃酸钾洗蛋质 一斤,內胃 一斤,內 等作用 數 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 。 等 等 等 。 等 等 。 等 。 等 。 等 , 有 , 有 , 有 , 有 , 有 , 有 。 。 。 。 。 。 。 。

表 9-13 常用药物中毒鉴别诊断

药 名	症	状	解	教	方	法
非那西丁	呕吐、抑郁、神志等 疹、脉速而微且不 难、盗开、凹肢发生 虚脱	规则、呼吸困		は口服 3~ 量维生素	~5 毫克 ξ C	毫克/公斤 <b>/</b> ,/公斤/次
氨基比林、安 乃近、安替口 林、保泰松	。 恶心、呕吐、盗汗、 虚脱、抽搐、粒细脂					! -,需用抗菌
阿斯匹林、水 杨酸钠	头痛、眩晕、恶心、 腱、耳鸣、视听力。 汗、精神错乱、谵う 有高热、皮疹、出	减退、大量出   支、幻觉,有时		乳酸钠,	促进排	氢钠或静脉 泄, 纠正酸
抗疟药	见"疟疾"节					<u> </u>
锑剂	见"血吸虫"节					····
洋地黄类、中 药夹竹桃	见"力力衰竭"节			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
盐酸麻 黄 碱、 中药麻黄	焦慮イ安、天星、 气短 悪言 呕吐、 排尿困难 ご 切り 斉、血压上升 瞳 等	、发热、出汗、 过速、心律不	1. 对症 2. 禁用	治疗和-氨茶碱	一般处理	Į.
利血平	鼻塞、腹泻、面色; 肢无力、心脉缓管 神经反射减弱或 清、呼吸深而慢、 孔缩小	曼、体温下降 肯失、意识不	对症治疗	<b>亨和一般</b>	处理	
异烟肼	失眠 头痛、眩晕		2. 给毫件肌一症毫 对肌一症毫	,每 15 ;或维生 注射,每 好转后,	g、 GO 分钟至 素 B <sub>6</sub> 50 g 15 分 烟酰胺	200~300 1 小时 1 小时 200 200 200 200 200 200 200 20
氨茶碱	不安、激动、谵妄 发热、蛋白尿, 亡	、抽搐、呕吐、 最后休克而死	对症治	<u></u> 字和──般	处理	

药 名	症	状		解	救	方	法
阿的平	恶心,呕吐,皮痒 黄色,视觉障碍, 晕头痛,记忆紊 障碍性贫血及中	. 甚至失明, 头 乱,可发生再生	2.	賢患者	于暗雪	甲酸钠咖啡 第内以保 一般处理	护眼睛
抗组织胺药 (苯海拉明、扑 尔敏)	恋心、呕吐,血尿 调,抽搐、昏迷、 疹,粒细胞減ン					-般处理 主射磷酸	
氯丙嗪类药物	皮疹,繁癜,感光 压降低或出现体		对	<b>定治疗</b>	和一般	处理	
碘	口腔、胃灼熱,肌 困难,虚脱	复痛腹泻, 呼吸				た胃,继续 一般处理	
强酸(硫酸、盐 酸、硝酸)	接触部位受腐蚀呼吸困难,脉块		2. 3.	给年期	5成蛋白 灰水、		纳 水作中和剂
强碱(氢氧化钠、碳酸钠、氨 水)	接触部位窗钟约 血性呕吐、下泻 重时可产生虚防	,声哑,脉速,严		给醋, 其他如		盐中毒 强酸	村忌用
権脑球	误服后可有胃肠 状,贫血,肝脾剂 等			用温力 给蛋白 对症#	3及牛菊	生炭 悬浓 防	<b>洗</b> 胃
巴比妥类	、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	等,1. 唇青紫, 不规则,血压、		每次1 分钟至 射 <b>恢</b> 复 40毫升	~6毫克 至半小时 (: 或用 +, 加于	克,肌肉: 计一次, [ 0.5 <i>%</i> ]	防己毒素, 注射,每15 直至角膜反 終眠20~ 糖中滴注
溴化物	食欲不振,幻觉 瞳孔不等且不规 谵妄,昏迷			泄		•	使溴离子排 制时给浓茶
磺胺制剂	皮肤红疹,繁绀 尿痛,小便中。 体,吸液中可出 严重者可出现酸	了发现磺胺结晶 现粒细胞减少,	2.	糖液	7水,可		主 5% 葡萄 事
山道年中毒	色觉变化有黄衫 呕吐,痉挛,角, 乱及中枢抑制等	5反张,精神错	2. 3.	忌用新 安置·	鸟片类。 F阴暗:	忌用油 药物 安静室内 般处理	4

## (二)解毒疗法:

- 1、应用对抗剂:如亚硝酸盐中 毒用美蓝,曼陀罗中毒用毛果芸香碱。
- 2. 威低毒性:用蛋白、牛奶沉淀 毒物,并起保护润滑粘膜作用。用活 性炭吸着毒物,减少吸收。用弱碱中 和强酸,弱酸中和强碱。用岛錳酸钾 分解生物碱和其他有机毒物等。
- 3. 解毒单方: 甘草一两至二两,绿豆一两至四两,水煎服。

## (三)对症治疗:

- 1. 呼吸循环衰竭: 用中 枢 兴 奋 剂,如可拉明、苯甲酸钠咖啡因、山梗 莱碱等。应重复应用。一般肌肉注射 和皮下注射,紧急时静脉注射。
  - 2. 休克: 见第 267 页"休克"节。
- 3. 抽搐: 可肌肉注射苯巴比妥钠 0.1~0.2克(小儿以8毫克 公斤/次计算),或用水合氯醛 1.0~2.0克 溶于水灌肠。
- 4. 呕吐腹痛, 可用阿托品0.5毫克,皮下注射(曼陀罗中毒禁用)。

【鉴别诊断】 见表 9 12、13。

# 喉 阻 寒

由于喉部急性炎症、外伤、异物、 血管神经性水肿和肿瘤等原因造成喉 部狭窄,产生呼吸困难时的症状,称为 喉阻塞。其病情紧急,发展很快,如不 及时治疗,可引起处亡,但抢救及时往 往效果良好,争取时间就是胜利。

# 【诊断要点】

- (一)吸气时喉部发出喉鸣音,但 应与支气管哮喘呼气时由肺部发出的 哮鸣音相区归。
- (二)呼吸时胸部软组织(胸骨上凹、锁骨上凹、肋间凹处)有吸入性凹陷。

- (三)有时可伴有声音嘶哑,咳嗽 时声如狗叫或如扣破竹。
- (四)严重时有紫绀、大汗、烦躁不安和呼吸的节律改变等缺氧情况。

#### 【治疗】

- (一)新针疗法:适合于急性喉炎 和血管神经性水肿等原因引起的喉阻 塞。取穴天突、上廉泉、合谷、内关。配 合氧气吸入。
- (二)由于喉部急性炎症或血管神经性水肿引起的喉阻塞,在没有明显的紫绀时可以先采取病因治疗(炎症见"喉炎"节;血管神经性水肿见"荨麻疹"节)。同时须严密观察病情变化。
- (三)药物局部治疗: 2%麻黄素溶液 20 毫升加氢化可的松 50 毫克作喉部喷雾。
- (四)气管切开术是治疗喉阻塞最可靠、最有效的办法,尤其是在有紫绀、呼吸不规则时更需立即施行,同时结合病因治疗。在作气管切开术有困难时,必须进行初步处理,可用一较粗的注射针头直接插入环甲膜(在喉结下方),然后护送医院。

# 异物

一、结膜、角膜异物 飞入眼内的灰尘、细砂粒等附着在结膜囊,不侵入角膜的,称结膜异物;如果铁屑、砂粒等物附着或嵌入角膜,则、称角膜异物。其主要症状为点泪和异物感。

# 【防治】

- (一)为了防上异物侵入,必须注意防护。异物进入后切忌用于指乱擦, 应把眼闭合起来,让泪水流出,有时异物也随着泪水一起流出。
  - (二)结膜异物大多位于上睑结膜

面及穹窿部,但亦可以附着在其它部位。应在光线明亮处翻转眼皮,找到异物后,用生理盐水棉签或清洁手帕、棉花揩去。

(三)对于角膜异物,有的嵌得较深,可用1%潘妥卡因滴眼二至三次麻醉以后,用盐水棉签揩去。如无效,可用异物针或以注射针头剔去,需注意不要伤及角膜及有否铁屑残留。异物剔去后用0.5%上霉素眼药水或其他眼药水滴眼,防止继发感染。

二、**外耳道异物** 植物种子以及小弹子,有时小昆虫均可进入外耳道。 昆虫人耳后不断挣扎,在耳内产生极 大的响声,有些患者可能会错误认为 耳道通向脑而引起惊慌。

## 【治疗】

(一)小虫进入耳内,可取桃叶搓 熱塞于耳内或捣汁滴入耳内,小虫有 时可自然出来。

(二)小虫入耳亦可滴入植物油类 或醋、姜汁、韭菜汁、葱汁,然后以温水 用注射器沿耳道上壁冲人耳内,将小 虫冲出来。

(一)如为植物性物质,不宜用水冲,圆形光滑的东西亦不宜用镊子去钳,以防越钳越滑向内,须用钩子轻轻伸到异物的前面钩出,并应注意避免损伤耳道壁。

三、鼻腔异物 小儿好玩或无意中将小东西塞人鼻孔。塞入后常不能主动的告诉父母,因而一般父母并不知晓,可以长期存留,直到产生症状才引起注意。

## 【诊断要点】

(一)主要症状是幼儿单侧性鼻 臭、流脓涕、鼻塞并伴有出血。这里"单 侧性"是很重要的,应该与鼻炎相区 别。

(二)检查时可用窥鼻器或任何其 它代用品,将鼻孔张开,用手电筒照射 鼻腔内,即可看到异物,其四周有分必 物,拭净后更易看清。

【治疗】 由于小儿不肯合作,应 由大人将小儿抱紧,使头部完全固定, 并张开鼻孔,用镊子或小钩子取出异 物,但切勿往后鼻孔推,以免异物落入 呼吸道或消化道。

四、咽异物 咽异物是由于尖形异物(主要是鱼刺和竹签)刺入扁桃体、咽壁或舌根部所致,异物病史明确,诊断无困难。

【治疗】 用手电筒照射咽部,取压舌板或筷子一双将舌压低,根据病人诉述的部位寻找异物,发现后即用较长的镊子或钳子取出。如异物位置较深,不能看见,即须在间接喉镜下取出。

五、气道异物 由于异物吸入喉部、气管或支气管内所致。常见的异物有豆类、花生、小硬币、小玩具、小钮扣等。

【诊断要点】 异物进入 气道后, 立即有连续的强烈的咳呛, 咳得面孔 发红发紫,气透不过来(这是诊断气道 异物的一个很重要的病史),随后有阵 发性咳嗽。如果异物较大,可有不同程 度的呼吸困难,如异物停留在喉声门部,则有声嘶。

小儿异物呛入时如无大人在旁,则问不出明显的异物史。此外小儿气 道异物,特别是植物性异物(如花生、 豆类),常伴有不同程度的发热,误诊 为肺炎是常有的事。检查可发现;

- (一)不同程度的喉阻塞体征。
- (二)咳嗽时在喉部可扪到或听到

异物撞击声门的"拍击声"。

(下)支气管异物可以产生一侧或一叶的肺不张或肺气肿,患侧呼吸音降低甚至消失。

#### 【防治】

- (一)小儿吃东西时不可打骂,以 免突然啼哭将异物吸入。
- (二)瓜子一类食物最好不给小儿 吃。
- (三)小型玩具、硬币不要放在口内。
- (四)如果确定或强烈怀疑有气道 异物的患者,均应作气管镜检查。如发 现异物,即行取出。气道异物是一种 紧张而又高度危险的疾病、异物随时 可以长顿喉部,而使患者窒息死亡。如 异物突然堵塞声门,呼吸阻断,应立即 作气管切开;在没有气管切开的倒提, 作气可以将小孩头向下,脚朝天倒提, 然后用手指到口内去挖,此时小孩定 有呕吐或咳嗽,有时异物会自行落出。

# 疯狗咬伤

人被疯狗咬伤或创口接触疯狗唾 液,均能感染疯狗病毒而发病。

## 【诊断要点】

- (一)有疯狗咬伤或接触疯狗唾液 史。
- (二)潜伏期一般在3个月内,最长可达5年。
- (三)初起精神萎靡,微热头痛,失眠烦躁,口干恶心,小便盈痛,恐惧感, 已愈合的创口有痛痒麻木。
- (四)在发病后 1~2 日出现发狂,对风、声、光很敏感,轻微刺激就可引起抽搐、烦躁,听到水、谈到水、见到水,都能引起咽喉痉挛,所以又叫"恐水病"。

(五)后期渐趋安静,出现瘫痪,呼吸微弱,瞳孔散大,数小时内可迅速死亡。

【预防】 一般的疯狗大都颈硬, 头低,耳垂,尾向下拖,直向前行,不能 返身顾后。见到疯狗,应设法捕杀,火 葬。一旦被狗咬伤而不能辨别是否疯 狗时,应及时正确地处理伤口,并给予 必要的疫苗注射。

#### 【治疗】

- (一)局部包口,首先应仔细检查, 了解范围及深度,立即用大量清水及 肥皂水冲、洗伤口,深的伤口可用浓硫 酸或浓石炭酸烧灼,或进行必要的扩 创。
- (二)及时注射狂犬病疫苗,每日在腹部或其他部位皮下注射疫苗2毫升,连续注射14~21日。如咬伤在头、面、颈处,或小儿患者,更应快速进行,一日二次,在5~7日内完成。
- (三)取新鲜万年青(连根)约三两,捣烂,用纱布包裹,绞取自然汁灌服,服后大便解出血块。
- (四,桃仁、大黄、地鳖虫各三钱, 共研成极细末,伤轻的一日服一剂,伤 重的一日服二剂,每剂分二次服,用温 开水送下。服药后,大、小便排出粉红 色水粪,一直服到小便清为止。
- (五)抽搐时,可用蜈蚣二条焙黄研末,烧酒少许调服。

# 奪 蛇 咬 伤

毒蛇咬伤在我国南方各省农村较为多见。一般发生于春、夏、秋季节,咬伤部位多见于四肢,尤以下肢为常见。被毒蛇咬伤后,毒液由毒蛇口中毒牙射入人体,发生一系列的中毒症状,甚则迅速造成死亡。

## 【诊断要点】

- (一)局部症状:初起局部红、肿、 热、痛。伤口可留有牙根或残留断牙。 肿势迅速发展,向躯干蔓延,附近腋下 或腹股沟的淋巴结肿大。伤口疣血不止,局部可见明显的水疱、血疱、溃烂。 也有初期无明显红、肿、热、痛,而觉伤 处麻木不仁的。
- (二)全身症状:早期大都首先出现发热、怕冷、骨节酸痛、头昏、眼花、耳鸣。然后出现恶心、呕吐、鼻衄、便血、皮肤瘀点或瘀斑、复视。晚期则出现低头嗜睡,血压下降,瞳孔放大,牙关紧闭,呼吸及吞咽困难,四肢抽搐,角号反张,舌苔紫黑等症状。这说明病情已经发展到非常危急的阶段。

【预防】 为了预防毒蛇咬伤,应 开展防治的宣传教育。发动群众捕杀 伤害人畜、影响生产的毒蛇。在屋前 后应做好清洁卫生工作。室内常撒些 石灰。在多蛇地区行走时,宜穿着鞋 子、长裤,这样即使咬着也可减轻伤 势。

# 【治疗】

- (一)急救:急救是治疗毒蛇咬伤的关键,直接影响到预后的好坏。急救的原则为迅速阻止毒液扩散,尽量排除毒液,取出断牙和消肿。
- 1. 患者应保持精神安静,避免因恐惧、烦躁而引起血循环加快,加速毒素的扩散。遵循毛主席"在战略上我们要藐视一切敌人,在战术上我们要重视一切敌人"的教导,迅速利用可能条件,就地进行急救。
- 2. 结扎: 立即以柔软的绳带,在 伤口上方进行结扎。但注意每隔 20~ 30 分钟,必须放松 1~2 分钟,以免肢 体因瘀血而坏死。

## 3. 伤口处理:

- (1) 立即用冷开水、泉水、米泔水冲洗伤口,条件因难时也可用尿液去除伤口周围粘附的毒液;条件许可时,用高锰酸钾水、双氧水、肥皂水或浓盐水冲洗更好。
- (2) 用火柴烧灼伤口,能使毒素部分分解。
- (3) 伤口如有闭塞,可用小刀轻 轻挑拨,使其开放,但不宜刺入过深。
- (4) 在伤口周围 1~2寸 许 肿胀 处挑破 2~3处, 用火罐、吸奶器或其 他吸物接在伤口上吸取毒血; 在无口 腔粘膜破损或龋齿的情况下, 也可用 口吸吮, 但必须边吸边吐, 再用清水 漱口。
- (5) 伤口如有残留毒蛇断牙,应用小镊子经消毒后仔细取出,否则会 影响退肿和伤口的愈合。
- 4. 解蛇毒·立刻用"691蛇药" 半粒米大小, 滴在下眼睑内, 用手轻轻 揉擦眼睑, 使药溶解, 每 2 小时滴药一 次。忌盐及荤腥食物。
- 5. 引流退肿:在伤肢的手指或足趾间(八邪、八风穴),用消毒三棱针或注射用粗针头与皮肤相平,向上刺人皮下约1厘米,迅速拔出,将患肢下垂,由上到下轻轻揉搓,放二个有毒汁的血液。再肿再作,一日可行二至二次。
- (二)内治法:治疗毒蛇咬伤必须 内外并重。内治的原则一般为泻火凉 血,清热解毒。
- 1.被毒蛇咬伤后,首先应用通便 污火的方剂,存临床上往往可取得良 好的效果。处方:龙胆草一两,白芷四 钱,煎服,得大便微下溏薄为止。
  - 2. 用冷水洗出竹、木烟杆或烟袋

里的烟油, 饮服 2~3 碗。 受毒重的病人会觉得味甜不辣, 可饮至病人感到味辣为止。

- 3. 即饮服好醋 1~2 碗。另用五 灵脂一钱半,雄黄五分,研末,酒调服。
- 4. 新鲜半边莲四至八两(干草用量减半),煎汤分三次内服(药渣可敷于创口周围)。鬼针草二两,煎汤代茶。滴水珠二粒捣碎,温开水送服。以上三种草药任选一种。此外,根据各地区情况,还可选用以下草药:七叶一枝花、半枝莲、鸭跖草、杠板归、瓜子金、葎草等。
- 5. 内服南通蛇药片二十片,用温 开水或陈酒吞服,每6小时一次。病 情严重的第一次服工十至四十片,以 后每4~6小时服工十片。
- 6. 发现瘀斑或口鼻出血时,用凉血祛瘀、清热解毒法。水牛角五钱,生地四钱,赤芍三钱,丹皮三钱,黄连一钱,焦山栀三钱,射干三钱,金银花三钱,水煎服。
- 7. 发现高热神昏、惊悸抽搐时, 用清热解毒法。蝉衣二钱,白僵蚕 三钱,全蝎三只,蜈蚣二条,半边莲五钱, 龙胆草二钱,白杂化二钱,川贝二钱, 生甘草一钱,七叶一枝花三钱,水煎服。

加减法·咽喉钟痛,吞咽困难,痰迷心窍者加石菖蒲二钱;严重昏迷背应吞服牛黄二至三分或牛黄清心丸一粒;呕吐者加生姜五钱,半夏一钱半,或生姜捣取汁服;小便不利者加车前子(包 五钱,大便不通者加生大黄三钱(后下)。

(三)外治法·外治的原则一般为清热解毒,消肿止痛,化瘀生新。

- 1. 洗涤.
- (1) 鲜金银花一两(干品用五

钱),甘草一钱。

- (2) 約白二两, 生甘草五钱。上药任选一方, 煎汤待温, 淋洗患肢。
  - 2、外敷.
- (1) 南通蛇药片五片, 温开水调和,外敷于距伤口半寸的周围(注意伤口上不要涂)。
- (2)也可根据各地区情况,选用 鲜半边莲、半枝莲、七叶一枝花、滴水 珠、半夏、南星、马鞭草、车前草、丝瓜 叶、木芙蓉、紫花地丁草、萱草根、乌桕 叶等一至数种,洗净,加少许食盐,捣 烂外敷。
- (3) 冰片、黄柏等量,研细末和 匀,麻油调敷于伤口周围及肿胀处, 一日后用温水洗去再敷。
  - 3. 溃烂包口处理:
- (1)一般溃烂:炉甘石三钱,背 黛三钱,冰片一钱,黄升丹六分,其研 细末,撒子伤口溃烂处,外敷红油膏纱 布。
- (2) 形成严重慢性溃疡: 用青黛五分,炉甘石一钱,熟石膏二钱,共研细末,外敷创口。也可用七叶一枝花、滴水珠等研末,调敷于创口四周(勿敷中间)。待脓水已稀、腐肉已去,改用生肌散、红油膏外敷。

【附】 毒虫咬伤: 见表 9-14。

# 电击伤

电击伤包括触电和雷击,指瞬间 有电流通过人体而造成机体组织与功能的损害,甚至死亡,故及时抢救是十 分重要的。目前,由子各种用电及避 雷等安全装置增加,电击伤的发生率 已显着减少。但电击伤和热烧伤不一样。电击伤时,因为体内的血管是优良的导电线路,因此电流能够深人体内,

表 9-14 各种毒虫咬伤施治方法

毒	虫		١٨.	NI/re*		<del></del>		施	治	方		法	
名	称:		诊 	断	要	点		外		治	l	内	治
蜈	蚁	2.	肿,感 大,似	制定或 发热 タ な体、 教 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を 大 を た も で も る に も で も で も で も る に も る に も る に も る に る る る る る る る る る る る る る	剧痛 \痛、 描。.b	消失,儿		雄鸡口内 甘草、雄黄 菜油调敷 叶捣汁外 10%氨水	(各等分惠处,或 惠处,或 數	研末,	用桑	·服重蛇片至般,者药(40)	南通 片 20 日 二
刺毛	虫			外痒卢		}如火灼 基则发生		初用豆豉 处,少刺毛 豉及时用 按一般溃	11毛山耳 ,再用白 海螵蛸。	观, 去掉 [芷汤氏	豆		
黄	蜂		灼痛 严重	时可出	3现头	胀,剧烈 昏,头 至昏迷	ļ	10%氨水 洗涤伤口 青苔捣烂		<b>京用</b> 苏打	水	严重账 南通斯 20 片 三至四	药片 ,每日
蝎	子		痛、P 管炎 严重	『引起 症 者有類	淋巴组	剧 烈 疼 后或淋巴 高热、呕 三状		蜗牛捣烂货 凋敷患处	之,或	以明矾	米		
蚁虫蚤	臭虱、	1.	疹 微轻	风团档 瘀点、 无明显	∮损害 小丘® 皮肤:	五斑、丘有 ,中水水 。成害, 。 一种或 一种或 一种或 一种或 一种或 种种或 种种或 种种或 种种或 种种或		薄荷叶擦 的薄荷溶 10%氨水	液搽患	用 1~2 ; 处	%		
妈 (水)	赀()		附腿 伤处	上 微肿面		巧蟥吸水,或形 水,或形 (瘀点		伤酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好酒, 好	纱布包 附腿上 咬部烟油 就会放	扎 以手掌 財 財 以 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 財 日 日 日 日	轻用叮		

注:以上各种毒虫咬伤,均可用南通蛇药片冷开水调敷,毒重者也可内服、每次20 片,每日一次。

甚至引起肌肉和骨胳的坏死。故严重 可能有深部组织的损害。

【临床表现】 局部有不同程度的 的电击伤,不仅有局部表面的灼伤,还 灼伤外,全身主要星电休克现象,即人 事不省,阴茎勃起,肌肉痉挛,皮肤寒 冷繁绀,心跳微弱或消失,呼吸可停止。

#### 【急救措施】

- (一)立即切断电源:如关闭电门,或尽快地利用手边任何绝缘器具(干燥的木棍、扁担或绳索等)以拉开电源。
- (二)人工呼吸:大部患者均需进行人工呼吸,首先要松解衣领,人工呼吸必须坚持较长的时间,切勿轻易放弃。
- (三)心脏按摩:凡有心室纤维颤动或心跳已经停止,宜立刻作心脏按 整。

# (四)氧气吸人。

(五)呼吸兴奋剂,如山梗菜碱、 苯甲酸钠咖啡因、尼可利米等肌肉庄 射。

(六)新针疗法:

〔主穴〕 人中、内 久。

〔备穴〕 大椎、涌泉。

〔冶法〕 用强刺激手法。

(七)注意保暖。

(八)局部灼伤及预防感染、可对 症处理。

# 【预防措施】

- (一)宣传安全用电。
- (二)不用湿于直接接触电源,电 灯开关尽可能改装拉线开关。
- (三)不在通电的电线上晒 衣 服, 雷雨天不在树底下躲雨。
- (四)电气设备损坏后 <sup>2</sup> 及 时 维 **修**,维**修**时必须注意安全操作,切勿粗 **枝大叶**,以免造成触电位险

# 溺 水

溺水是由于大量的水,经过口鼻, **灌入肺内**,或冷水刺激使喉 大痉挛所 造成的特殊形式的窒息和缺氧,若不及时抢救,可迅速导致死亡。

【临床表现】 症状的轻重与溺水时间的长短有关。溺水时间短者,表现四肢未端及口唇紫绀,结膜充血,四肢紧张或痉挛。溺水时间较长者,表现面色青紫,肢体冰冷,不省人事,甚至呼吸和心跳均停止,瞳孔散大。

## 【急救措施】

- (一)倒水:这是抢救溺水的首要 正作和关键问题。首先挖去患者口鼻 腔内的异物,松解上身衣领,然后将患 者肺内,尤其是上呼吸道内,以及胃内 的积水倒出,使呼吸道通畅。方法是 将患者翻转俯卧,两手插人腰部提高, 使头肩低位,这样易于压迫及排空胃 内积水,进而使肺内的水一并倒出,这 一姿位同时还利于作人工呼吸。
- (二)人工呼吸和心脏按摩:如果呼吸已经停止,宜即作俯卧压背式人工呼吸,要持续进行,并配合口对口呼吸,这是较有效的一种治疗方法。若心跳微弱或已停止,应同时配合心脏按摩。
- (三)急救药物:可选择注射尼可 剂米、苯甲酸钠咖啡因、肾上腺素、阿 托品等,以促使心跳、呼吸的恢复。如 心跳已停止者,可直接注射于心室内。
- (四)新计疗法. 急救时可选用人中、会阴、涌泉、内关、关元等穴,均用强刺激,留针5~10分钟。神志苏醒,呼吸通畅后,可在关元作隔姜灸30~50次。
- (五)注意保暖,必要时给氧,苏醒 后可服依茶或姜糖汤。
- (六)注射青霉素,防上吸入性肺炎等合并症
  - (七)如果缺氧时间较长而引起脑

水肿者,需应用高渗葡萄糖、甘露醇或 山梨醇等进行脱水疗法。

## (八)民间简法

- 1. 将食盐研细,从头顶至足底及 四肢腹背处用力摩擦,约10分钟,水 可由毛孔渗出。
- 2. 将捞出的患者,脱去湿衣,用草木灰铺地上一寸厚,患者俯卧灰上, 再向身上盖灰一寸厚,露出头面,把嘴撬开,灰湿了再换,苏醒后停用。

【预防措施】 游泳,不仅有益于 身心健康,而且有重大的国防意义。学 习游泳就是预防腐水最积极有效的措施,应该热烈响应毛上席的号召,到 江河湖海中去锻炼游泳。但为了确保 安全,需注意以下几点:

- (一)加强卫生宣教,有心脏病患者,不宜游泳,初学游泳者不要到深水区。
- (二)游泳训练时,应加强组织领导,落实安全急救措施,并提倡集体游泳,以免发生溺水现象。
- (\_\_)所有船只均应设有安全急救设备。

(四)此外,农村中儿童,在河边玩要,需特别注意,或尽量进行宣传教育,不要去河边游玩。

# 第十章 传 染 病

# 第一节 概 说

传染病是指有传染性的疾病,都是由某一种特殊的病原体(如细菌、病毒等)所引起的。传染病如不及时预防和治疗,就能迅速传播开来,可严重地影响生产和人民健康。

在旧社会,中国人民深受帝国主义、封建主义和官僚资本主义三座大山的残酷统治和压迫,劳动人民的健康得不到保障,传染病严重流行,而使成千上万的人丧失劳动力,甚至死亡。

解放以来,在伟大领袖毛主席的 英明领导下,建立了优越的社会主义 制度。在毛主席革命卫生路线的光辉 指引下,制订了"面向工农兵,预防为 主,团结中西医,卫生工作与群众运动 相结合"的卫生工作四大方针,积极开 展群众性爱国 卫生运动,大力防治危 害人民健康的传染病,使一些在旧社 会严重流行的烈性传染病如天花、霍 乱、鼠疫等已经在我国绝迹,许多传 染病得到了控制。1965年, 伟大领袖 毛主席又发出了"把医疗卫生工作的 重点放到农村去"的伟大号召。在这 次史无前例的无产阶 级 文 化 大 革 命 中,彻底摧毁了刘少奇的反革命修正 主义卫生路线,"赤脚医生"在农村中 迅速成长,他们全心全意地为广大贫 下中农服务, 已成为农村中深受广大 贫下中农所欢迎的医疗 E生队伍,在 农村控制和消灭传染病的工作中起着

巨大的作用。

要控制和消灭传染病,必须先了解传染病是怎样传播的,掌握了各种传染病发生和流行的普遍规律,才可以采取有效的措施加以预防、控制和消灭。

# 传染病的传播

传染病的传播必须具备以下三个 条件,

- 一、传染源 患传染病的病人、 带菌者或患病的动物,体内有病原体 生存繁殖,并不断地排出体外,使病原 体散播丌来,成为传染的来源。
- 二、传染途径 传染病 的传播, 必须经过一定的途径。传播途径有以 下几种:
- 1. 空气: 有些病(麻疹、百日咳) 在病人的呼吸道粘膜上有大量的病原 体。当病人说话、咳嗽、喷嚏时,随 着喷出的飞沫将病原体散播到空气中 去;有的病原体抵抗力很强,可以在干燥的痰迹中继续生存,并可随尘埃散播到空气中去。当易感者吸入这种带菌的空气后,就有可能得病。通过这种方式传播的疾病,称为呼吸道传染病。
- 2. 饮食: 有些病(如伤寒、痢疾、 传染性肝炎) 在病人粪便中含有很多 病原体。如果厕所、粪缸靠近水源,或 在河岸、井边、塘边洗刷粪具, 就可能

汚染水源。饮用生水或吃沾染了汚水的食物就可能得病。新粪施肥的蔬菜、瓜果上可能带有病原体; 苍蝇和脏手都能污染食物,如果吃了这些不洁食物都可能得病。通过这样方式传播的疾病,称为肠道传染病。

- 3. 昆虫媒介: 蚊虫、虱子、跳蚤等昆虫吸了病人或病兽的血后,再叮咬健康人,就可能把病原体带到健康人的体内,如蚊子传播流行性乙型脑炎;虱子传播斑疹伤寒;跳蚤传播鼠疫等。通过这样方式传播的疾病,称为虫媒传染病。
- 4. 污染杂物: 病人用过的毛巾、被褥、内衣、文具、玩具等可能沾有病原体。如果使用病人的物品,就有可能传染到同样的疾病。

三、易感者 多数传染病并不是 所有的人都会得病,只有对某种传染 病缺乏免疫力(即通常说的抵抗力)的 人,才是易感者。例如一个人没有种 过牛痘,体内就缺乏对天花的抵抗力, 这个人就是天花的易感者。如果成功 地种了牛痘,易感者就成为有免疫力 的人。

总的说来,传染病的传播,即是从传染源体内排出的病原体通过一定的传播途径传给易感者而造成的。传染病在人们中间广泛而迅速的传播,则构成流行。

# 控制和消灭传染病

控制和消灭传染病必须紧紧抓住 三个环节:

一、疫情报告 当发现传染病或可疑病人时,要立即向当地卫生院报告,以便采取有效的防治办法,防止传染病的传播。根据《传染病管理办法》

规定,有二十六种传染病,分为甲、乙两类。

甲类: 鼠疫,霍乱,天花。

乙类:流行性乙型脑炎,白喉,斑疹伤寒,回归热,痢疾,伤寒及副伤寒,猩红热,流行性脑脊髓膜炎,麻疹,脊髓灰质炎,百日咳,炭疽病,波状热,森林脑炎,狂犬病,血吸虫病,钩虫病,疟疾,丝虫病,黑热病,恙虫病,出血热,钩端螺旋体病。上海市规定除这二十六种外,还增加了传染性肝炎和流行性感冒两种。

- 1. 报告人可有法定报告 人和 义 务报告人两种。法定报告人指"赤脚 医生"及革命医务人员等;义务报告人 指家属、邻居、生产队干部等。
- 2. 报告时限: 发现甲类 传染 病立即报告,愈快愈好,不能超过 1 天; 乙类传染病不能超过 3 天。
- 3. 报告方式: 可根据不 同情况 采取口头、电话、书面或传染病报告卡 等方式。
- 二、疫点处理 一旦出现传染病病人,他的周围就形成了一个"疫点",有可能把传染病传播开去。为此,发现"疫点"后,必须迅速处理,及时制止传染病的传播。

首先做好病人的隔离工作。留家隔离或送卫生院隔离(见表 10-1)。对肠道传染病主要做好床边隔离,吐污物应予消毒(见表 10-2)。呼吸道传染病应开窗通风,保持空气流通。虫媒传染病要有防虫设备如蚊帐等。

对接触者进行细致的观察,加强 预防注射,配合药物预防,如接触流行 性脑脊髓膜炎者服磺胺类药物等。

对病家进行消毒(见表 10-2)。

三、预防接种 通过有计划的预

表 10-1 几种传染病的隔离要求

叔 名	最短最长潜伏期 (常见潜伏期)	传染源	传染途径	隔离时间	接触者检 疫或观察时间
鼠 疫	数4 时~12天 (3~6 天)	啮齿动 物	鼠蚤叮咬	治愈后检血三次,肺鼠 疫检痰六次阴性	6天
霍 乱 電乱	数小时~7 年 (2~3 天)	病 人、 带荫者	水、食物、 仓蝇、手	症状消失,大便培养三次(隔天 阴性	5 天
天 花	5~16 天 (10~12 天	病人	呼吸道	痂皮完全脱落,但不少 于发病后 40 天	14 天
细菌性痢 疾	数小时 ~ 7 天 (2~4 天)	病人、	食物、水、 苍蝇、手	症状消失,大便培养 次阴性、或体温正常后 8大	7 天
伤寒	1~42 天 (6~14 天)	病 人、 带菌者	水、食物、 苍蝇、手	症状消失,粪、尿培养各 次均阴性,或体温上 常后15天	25 天
白 喉	1~I0 夭 (2~ 4 天)	病 人、 带菌者	呼吸道	症状消失后 2 周	10 天
猩红热	1 2~12 天(2~4大)	病 人、 带菌者	呼吸道	自治疗起不少于 6 天	12 天
百日咳	2~23 大 (7~10 天)	病 人	呼吸道	发病后 30 天或症状消失	23 夫
流行性脑 脊髓膜炎	1~10 天 (3~ 7 天	病 人、 带菌者	呼吸道	症状消失	10 天
水 痘	2~21 天 (14~16 天)	病 人	呼吸道	皮疹完全脱痂	21 天
麻疹	6~21 天 (10~11 天)	病 人	呼吸道	出疹后 5 天,合并肺炎 者不少于发病后 10 天	21 天、经 被动免疫 28 天
流行性感冒	数小时~4天 (1~2天)	搞 人	呼吸道	症状消失	
流 行 性 乙型脑炎	4~21 天 (10~15 天)	功物、病人	蚊 咬	体温正常	·
脊髓灰质 炎	3~35 天 (7~14 天)	病 人、 带霉者	食物、水、呼吸道	发病后 40 天	35 天
传染性肝 炎	14~42 天 (21~28 天)	病人	食物、水、 苍蝇、手	发病后 30 天(如病情未 见好转,应继续隔离)	42 天
斑疹伤寒	5~21 天 (12~14 天)	病人	<b>戴</b> 字叮咬	体温正常后 12 天,或彻 底灭虱后	灭 虱 后 14 天

消毒对象	病 种 及 (1) 伤寒、副伤寒、细菌性 狗疾、白喉	毒 方 法 传染性肝炎、脊髓灰 质炎	备 注
房屋的地 屋 墙 室 屋 水 屋 木 屋 屋 屋 板 屋 板 屋 板 屋 板 屋 板 板 条 板 長 板 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長 長	1. 用1%漂白粉澄清液 喷雾 2. 用3%来苏儿溶液喷 雾	1. 用3%漂白粉澄清液 喷雾 2. 用5%来苏儿溶液喷 雾	将消毒液装入喷雾器 内,均匀喷射在物体 表面,喷得湿透均匀 为止
手	1. 用肥皂流水冲洗 2. 用2%来苏儿溶液浸 炮2分钟 3. 用75%酒精棉球揩	1. 肥皂流水冲洗 2. 用2%来苏儿溶液浸 泡2分钟	浸手用消毒液应每天 调换 -次
食具、注射器、药杯和压舌 板	1 煮沸 15 分钟 2. 用1%漂白粉澄清液 复1小时 3. 用3%来苏九曼1小	1. 煮沸 30 分钟 2. 用3%漂白粉澄清液 浸1小时	食具应全部炮入消毒 液内 注射器应进行煮沸消 霉
衣服、被 褥、玩具 等	1. 煮沸 15 分钟 2. 用 3%来苏儿没泡2 小时 3. 放强阳光下曝晒4~ 6小时	1. 煮沸 30 分钟 2 用 3~5% 来苏儿漫 泡 2~4 小时 3. 用上述消毒液喷后, 放日光下曝晒 4~6 小时	对棉被、枕芯等物,可用消毒液喷湿后,放日光下 曝 晒 4~6小时
书报、饭票、笔记 本等	放日光下 曝 晒 4~6 小时	用 3~5 % 来苏 儿 喷 湿 后,故日光下曝晒 4~6 小时	日光曝晒需正反面都 晒到。如系废弃物,可 用火焚烧
残余食物	煮沸 15 分钟	煮沸 30 分钟	如系废弃物,也需煮 沸后倒掉
便盆、面 盆、浴盆 等	用 1% 漂白粉橙凊 & 喷 雾消毒或指擦	用 3% 漂白粉橙清液喷 零消毒或揩擦	· 痰杯可用煮沸消毒
病人排泄物和分类、 物(如类、 尿、物等)	1.每斤粪便用一热,水 瓶(五磅)开水泡,待 瓶(五磅)开水泡,待 后倒掉 2.每斤粪便加一斤, 10%生石灰溶液,消 赛1.每次将便加一两,消 每分量,10%。 10%。 10%。 10%。 10%。 10%。 10%。 10%。	按每斤粪便加四两漂白粉计算(约5份粪便加1份漂白粉),消毒2小时	粪便与消毒液必须充分搅拌。留家病例可 分搅拌。留家病例可 挖一坑,将粪、尿倒 入,上覆漂白粉。以后 再倒人,再加漂白粉。 坑满后填掉

在: 1、1%漂白粉澄清液配制法,按清水 100 份加漂白粉 1 份计算。配制时,先在漂白粉内加少量水搅成糊状,再将多余水倒入混匀,密封 24 小时,取其上清液即可。漂白粉有漂白、腐蚀作用,不能将漂白粉用作对棉布、金属等物品消毒。

<sup>2.3~5%</sup>来苏儿溶液配制法:量取来苏凡3份(5份)加水97份(95份)湿和即成。

<sup>3.10%</sup>生石灰溶液配制法: 取生石灰1公斤,逐渐加水10公斤,即配成10公斤的10%生石灰溶液。

防接种(见表1、-3)、\\ 提高免疫水下, 是预防和消灭传染病的重要措施

1 预防接种有自动免疫 和 被 动 免疫两种·

自动免疫 ——接种菌苗、疫苗和 类毒素使身体产生免疫力(可维持达 几年)。

被助免疫——将免疫血清或抗毒素注给接触者,使其迅速获得暂时性免疫(最多维持1个月。

2. 预防接种注意 声项:

(1) 首先根据本大队人口、传染 病流行情况制订预防接种计划,接种 时最好采用集中接种而后分散补种的 办法,共做了预防接种登记工作、

- (1) 接种前必须做好健康情况的 了解,严格掌握禁忌症(无表 10 3)。
- (3) 严格执行消毒和无菌 操作, 在接种生痘、卡角苗时不宜用碘酒。
- (4) 预防接种后,少数人会出现 不同程度的反应:

局部反应——接种后 24 小时内 局部会发生组、肿、痛现象,严重者可 引起局部淋巴结肿痛。

全身反应·一主要表现为体显。 升,有时伴头痛、寒战、恶心、呕血、腹痛、腹泻等症状。

-般轻的局部和全身反应, 不需

制品名称	接种对象	接种方法	剂 量	间隔期	复种与 免疫期	禁	ij	·····································
<b>卡介苗</b>	及结核菌 素试验阴 性的儿童	2. 鬼痕法, 一次	每次 10 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	次	10 14、17 多次,各 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免 免	、 肝・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	体,良分身等结线性重例,晚份中 磁位传递 医异种	4 性有的疹 长疑病、2.5 H 著脓流 验结包、验给性行 阳核括
+ 痘苗	婴儿及逾	一臂和 2~3 相		查, 知初 种 无反应	2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4	全病活病弱种方型、性变病介种	参考语态。4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4	延性皮肤, 健康 放射 重新 血发生 人名
百日咳菌	满3个月 开始	上臂 y 侧 ź 卜注射, 次	第一页05 第一 1.0 第二 1.0 第二 入1.5		再注射一 次,免疫	ル脏病・ 病・肝、 「核・糖尿 疾病・病	代信不   	其後 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東

制品名称	接种对象	接种方法 与 次 数	<b>剂</b>	1 内隔期	复种与 免疫期 1	禁	근	症
脊髓灰质 炎咸毒店 授苗			糖丸無久 た 型 (気を 1 型 (気を 1 型 ほど	一先服 1 1、欠服 2 2)1、型、后 4)服 11. 型、 4)2 2 2 3 4 4 4 7 7 7 7 8 7 8 7 8 7 8 8 8 8 8 8 8		同百日®	善 苗 南	
	满 6 个 月 开始	下臂外侧。 下主射, 次			3~4 岁、 7~8 岁, 接种后统 有	2.思过中 染病	中枢神经	系统传 乙型脑
精制白喉类毒素	同上	广庆同士。 二次	每次 0.5 **	壁同日	国t	同上		
毒素	有受破伤 风威胁的 人员		為一等 第一等 第一等 第一等 第一等 第一等 第一等 第一等 第一等	144-4-1	1. 再1 1 时加射升疫 年 1 選受 / 强1 、期 3~5	菌苗	副伤寒	#乙∶联
精制破伤 风类毒素	有受破伤 风威胁的 人员	下付射, 下付射, 次	发每次0.5 . # -	毫 5 隔 1 不		菌苗	副15寒	<b>⊅∠ </b> ष
百日咳菌 苗、白喉菌 養毒素混 合制剂	岁	方以同 _ , 次	等 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)				类毒素	
百苗类破毒制 1咳白素风混 高喉、类合		方 太同 上。 :次		· 电上	1~2年 川 银庁射 大, 免疫 期2~3年	1		
	8 个月以上未患过麻疹的易感者		每次 0.2 并	**	]	□ 自日! 	核花苗	

制品名称	接种对象	枝醇"。	剂		區隔期	复种与 免疫期	禁		ĴĒ
流行性乙型脑炎疫 苗	6 个 写 ~	方。「引」, . 改	6~12 · 每年 1~6岁 0.5 毫 7~12 ·	.25 年次 5 年	ч	全程局 第2年加 强性射一次,免疫 期1年	联涡	苺	
伤伤	2~59 や電点 1. 外	<b>为</b> <u>.</u> 1 .	年 7第 第 第 15第 年 15年	0.2 0.4 0.3 0.6 0.6 0.5 1.0	F		心脉结照性 + 经购购代价 + 经购买 + 经现货 + 证明 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 经证券 + 是证券  : 偿不全 及 疾病・括5 専性 風湿素	(加) () () () () () () () () () () () () ()	
霍乱菌苗	6 个月1.6 上的 1 卷 及成人		6 本月 0. 3~6 专 2 1 4 5 7 ~ 14 5 1 . 0	0.4		每 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		副伤寒甲。	三联
班珍伤寒疫苗	寒威胁的	上臂外侧或 注射, 次	)。 ( ) · ( ) / ( ) · ( ) / ( ) · ( ) / ( ) · ( ) / ( ) · (	0.57	√~10 <i>f</i>	免疫期 ·	同伤寒 菌苗	副伤寒甲(	乙 .联
人用狂 人 病疫 苗	天( 狂猫	明朝女子才				年	不考慮禁	(2)和 急性 (外),已2	作传染

制品名称	接种对象	接种方法	剂 量	可隔期	复种与 免疫期	禁	己 症
<b>石疫苗</b>		 方注 同 <b>上</b> ; ~次	2~4 岁 0 : 5~4 岁 0 : 5~7 岁 0 : 5~7 岁 0 : 5~12 少 6 0 毫 以 图 1.0 岁 6 0 . 7	时注射	注射一次,免疫	同伤寒、a 菌苗	<b>的寒</b> 甲乙
干燥布氏杆菌活菌	牧革亚氏应入岁人以不区和等菌阴员以及下必支睾布反的60老岁帝射		5~8 夕 0.5 亳升 10~15 岁 0.5 亳升 16 夕 以 t 1.0 亳升		氏菌素 又 应阴性 者 再 次 //	联充在 在 在 在 大 有 大 行 后 行 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后 后	、副伤寒年/ 素皮域阳性 菌苗接种り 30 天、オウ 防接种
螺旋体菌	一地水湖 上衣及重区幼力普般区田湿作、上流:无者遍流,或地一渔人流除劳外注		第一次 1.0 第一次、0毫为、7~13 年 7~减以量 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	3	毎隔2年在射一大		- 副伤寒甲乙

注 脊髓灰质炎减毒活度苗保存条件

糖丸: 15~ 20°C 1 年 1~8°C 5个月 20~22 C 7 大 液体 15~ 30°C 2 年 4~8°C 7大

4 痘苗保存多件

 $0 \simeq 5 \, |\mathcal{O}|$ 

作任何处理,经适当休息即可恢复。若 反应严重者,显然切主意观察。必认 时进行医冶、极个别者在接种广发生。 过敏反应,甚至出现休克,应立即肌肉 住射 1,1000 肾上腺素急救。

# 第二节 常见传染病

# 流行性感冒

是由流行性感冒病毒引起的急性 呼吸道传染病, '年四季均可发生,常 数年出现一大流行。

## 【诊断要点】

- (一) 施行性较强, 传播 刊速。
- (一)起病急,伴有高热、畏寒、头痛,鼻腔内大量水样分泌物、咽喉部充血疼痛,或有结膜充血、或伴有恶心、呕吐、腹痛、腹泻;或伴有剧烈咳嗽,咳嗽时胸骨后疼痛,或带血丝。
- ( 1)可并发流行性感冒病毒性肺炎。
- (四)日 年 胞 計 数 日 年 胞 域 ノ・中性 粒 细胞 白 分 比 降 低 , 向 淋 巴 细 胞 相 対 増 多 , 嗜 酸 细 胞 減 ク

# 【预防】

- (一)发现病人,让意隔离 住房的加强通风换气,病人宜进产质或软食,如米汤、乳汁、粥等,多饮开水,注意口腔卫生。
- (一)热天预防流行性感冒。可用 鲜藿香、鲜佩兰各一钱至五钱,薄荷一 钱(后下),水煎服

若在其事争与领力概略,可用大 背所五钱至一两,板盛根五钱至一两, 是服;或用贯众或连翘一钱至五钱,水 煎服。 (四)根据当地草药情况,还可以 选用下列草药预防。

- 上 黄皮树与一两,水煎服。
- 2. 金银花藤叶、薄荷叶、橘皮各 二钱,葱白二个,水煎当茶饮。
- 3 1丫菩叶、野菊花、贯众各土钱,水煎服、

## 【治疗】

( )新针疗法

〔主穴 合谷、风池。

「备穴 印堂、曲池。

( )拔罐疗法.

+取穴 风门、天椎、外关。

加減法一大病加太阳、印堂、音哑加肺俞。

(三)推拿疗法、头痛按摩太阳, 推印堂,点按合合,拿风池,拔止痛穴 曲池下1寸, 手三里上一寸)。鼻塞 用双食指推鼻两侧迎香, 全鼻感觉内 热力止,每日二次,并按拿合谷。

(四)草苑单方:

- 1. 鲜白英一两,水煎服。
- 2. 水蜈蚣一两,**葛根六钱**,绿豆 (碾碎)一两,水煎服。

近外, 恢防部分所列, 草药, 亦可作 为治疗用。

(五)中医辨证施冶

1. 滑热解毒法:适用于发热咳

嗽、咽喉疼痛红肿 板蓝根五钱至二两,大青叶五钱至二两,连翘 钱至五钱,拳参(上海、]惯上称草(小)车,五钱至一两,煎服,每日一剂。或用感冒退热冲剂1至2包,每4~6小时一次。

2. 通阳解表法、适用; 畏寒发热、鼻流清凉 葱白 + 个, 生姜 片至 一片, 香豆豉 钱至 钱, 煎汤服, 每日 - 剂。

(方)对症治疗、高热可用安乃近 0.5克,一次肌肉注射,或用复方阿斯 匹林一片,每日一次。咳嗽剧烈可用复 方甘草合剂,每次10毫升,每日三次。

(七)一般不用抗菌素及磺酸类。 老年、体弱、婴幼儿及重病患者,可适 当应用以防止继发感染,如四环素,成 人0.25克,每日四次,儿童每日每公 斤体重25~50毫克,分、至四次服。

(八)并发肺炎者根据病毒性肺炎 处理。并发脑炎者根据流行性乙型脑 炎处理。

## 流行性乙型脑炎

本病是由乙型脑炎病毒引起的急性传染病。由蚊子叮咬传播、病毒进入人体后,经过血液循环,最早局限于中枢神经系统的脑组织。具有严格的季节性。儿童较多见。

## 【诊断要点】

(・)流行季节在七、/、、 L月,由 于地区イ同,发病月份略有差别。

(一)起病较急,实然高热,伴有头痛、呕吐、嗜睡或烦躁不安。病程多数为1周左右,病情随体温下降而日趋好转。

(二)病情较重的在发病3~5天内可有昏迷或半昏迷,反复抽筋,甚至出现呼吸浅慢或不规则,屏气,口唇青

紫,或呼吸突然停止,导致死亡。

(四)神经系检查:多数患者可用现颈项强直,抬头试验、抬腿试验阳性,划足底试验亦可阳性,部份病例复壁反射消失。

(五)而象中白细胞 高至] · 万以 上,甚至数万,分类以多形核为主。腰椎穿刺发现脑脊液压力每分钟超过40 滴,脑脊液屑,无色或微混,蛋气质定性试验阳性,糖量及氯化物正常。细胞数增多,每分方毫米超过20只。涂片检查不能发现细菌。

(六)流行性乙型脑炎应与充行性 脑脊髓膜炎、结核性脑膜炎及其他化 脓性脑膜炎相鉴别(见表 10 4)。

产行性乙型脑炎还须和恶性疟疾、中暑、中毒型菌痢相鉴别、恶性疟疾患者有不规则的畏寒、发热和出汗,血片中可以找到恶性疟原虫。中暑患者体温可高达42℃,无汗,且有暴露在高温下的病史。中毒型菌和患者大便或灌肠洗液显微镜检查时只见大量脓细胞,肉眼可见红白粘份。以上一种情况都无脑脊液变化。

#### 【钡防】

(一)开展爱国卫生运动,入蚊,防蚊,早期隔离治疗病人、

(1)于流行前1~2个月作预测接种,往射流行性乙型脑炎疫苗,6~1。月婴儿每次0.25毫升,1 6岁每次0.5毫升,7~12岁每次10毫升。均皮下注射。间隔7~10天后同剂量复种一次 1年后再复种一次,以加强预防效果。

( )草药预防:黄皮树 ( )两, 龙眼树叶一两,野菊花及板蓝根各。 两,水煎,每周服3天,每天服一次。

(四)病室处理, 发现流行性乙型

	*41 B	<b>a</b>	无 ,	结核杆菌	脑膜炎 <u></u> 森球 菌	1 九一定菌种
查	块质形成	L .	<u></u> ,_		有	
检	薄膜形成	ž.	£	有 ,	L_	L
液	氯化物	b	草	显苍降低	降低	赊 低
П	***	,	柱	晚期相降低	明显降低	月.显 隊 低
jî\$	蛋   1 5		1~+	+~++	++~ ++++	++~+++
脑	细胞类	数 数	分数[]	数 至数白	数百至数千	数百至数 【
	外 xl	见 , 芦	或然 胃	消或微混	框 "平	- 문 - 보
ţ	19 約 址	100	无	有结核病更	<i>F.</i>	也写《及其他音 1114.花竹病》
βŀ	月 1 微组		有	有	明 显	明 显
灶	m s	4 极	少	无	多	3
神		_ 	*在庆生	既期进入昏 迷	<b>5</b>	1 香 建
发			š	早晨低,下 午高	ij	高
£2	1/1	12	<u> </u>	蛟 鑁	<u>≻1</u>	3
芡	病 季 节	j †	、た月 G	匹 多散 友, 无流行	流四月 流行	E 厚放文,无录 13
		} 	行 性. 性. [春 美	结核性 脉炎	流 行 性 脳脊髓膜炎	<b>无脓性脑膜炎</b>

脑炎病人后,及例到病家及房屋問題 50 米内喷洒片六六或 , , 户内成 蚁可用烟熏至系火

( E, 控制 易感 切 \* 可用 六 六 六 定期 喷 酒 舎 、 禽 舎 、 4 、 个 ヵ 一 次 , 或 用 . 二 、 每 月 一 大

## 【治疗】

(一)新针疗法,

〔上穴 风府、大椎、曲池。

〔备穴 外关、阳陵泉、百会

冶法 高热惊厥加 宣出而; 昏迷加人中、涌泉、内关,烧多加尺泽、 丰隆;头痛加太阳。恢复期及后遗症 可参见"脊髓灰质炎"节。

(1)推拿疗法:早期发现病人肢体瘫痪或拿急症状时,医生可每日运动病变肢体及关节。后期的后遗症状治疗,如面神经瘫痪,四肢瘫痪或挛急

畸形,可参见'面神经瘫痪", 脊髓灰质炎"的推拿疗法部分

#### (二)草药单方。

- 1. 金线 吊葫芦 . 钱, 每金沙(包)、紫花地丁、六月雪、金银花藤、野菊花叶各一两, 生石膏 两(打碎, 先煎),加糯米一把,水煎服,每日 次。
- 2. 大青叶一两至一两,板盆根五钱至一两,拳参(上海名草河车,一两, 连翘五钱至一两,水煎服,每日一次。

′四)中医辨证施治。

1. 乙脑初起,发热,头痛,呕吐, 舌苔白腻者,宜清暑化湿 解藿香 〕 钱,鲜佩兰三钱,六一散(包)四钱,淡 豆豉三钱,山栀三钱,大青叶一两,水 煎服。

「成药」 可用藿香正气丸 钱至 【钱,每日【至四次/或玉枢丹 分, 每日二至四次,用温升水送吞或满服。

- 2. 以上症状伴明显烦躁, 舌红苔薄者, 宜清热除烦。金银花 钱至五钱,连翘二钱至五钱,鲜竹叶一钱至四钱, 止梔 土钱, 菊化二钱至一钱, 淡豆豉一钱半至一钱, 芦根一尺(去节), 大青叶五钱至一两, 每日 至一剂, 水煎服, 分一至四次服用。
- 3. 以上疗状心惊厥、抽搐 为主者,宜清热镇痉。石膏一两至一两,知母三钱至五钱,钩藤 钱至四钱(后下),石菖蒲一两,生地一两至一两,亦芍二钱至五钱,玄参二钱至五钱,石斛一两,大青叶五钱至一两,白僵蚕一钱至五钱,每日一至一剂,水煎服,分至四次服用。

加减法: 若头痛者,可加白芷一钱半至 一钱,藁本二钱至一钱,羌活 钱至五钱;若 呕吐者,可加玉枢丹二分;若痰多者,可加制 南星一钱至二钱,鲜石菖蒲一钱半至二钱, 鲜竹历五钱至一两 中,, 着高热40°C以上, 可加用救害王雪, 并粒至一粒,每日 至四次,或紫雪丹 至四分,每日 至四次。

- 4. 以上疗状以昏迷为主者,可选用以下成药,午黄凊心丸一至 5粒,每日一至四次,或六神丸五至十粒,每日一至四次,或用苏合香丸半粒至一料,每日:至四次
- 5. 恢复期:低热不退,可用创生 地五钱,麦冬【钱,肖葛、锭,连翘 钱,黄芩【钱,芦根一尺(去节,,广汤、 每日一剂。

(五)西药:

- 1. 降温
- (1) 物理降温: 可用酒精、冰袋、 冷水(井水)擦浴。
- (2) 药物降温·安乃近,成人每次05克,机肉注射,儿童每次每么斤体重5~10毫克,肌肉注射。可加用非那根或冬眠灵。
  - 2. 止惊.
- (1) 阿米妥钠(异戊巴比妥钠),作用快,效果好,成人用10%溶液5毫升,缓慢静脉注射,儿童5~10毫克公斤次,肌肉让射或静脉注射。
- (2) 鲁来那(苯巴比妥钠),作用比前者慢,但持续时间长。成人0.1克次, 小元4~7毫克公斤次,肌肉注射。
- 3 防治呼吸衰竭: 呼吸 衰竭 多 由脑水肿或脑疝引起。
- (1) 脱水剂·25%山梨醇或20% 甘露醇 1~2克/公斤 次,在半小时内 静脉滴完或推入, 般 40 分钟左右开 始利,尿,6小时后可以重复使用、
- (2) 呼吸中枢兴奋剂: 用山梗菜碱 3~6毫克, 肌肉注射或静脉注射。或野靛碱 1 5~3毫克, 肌肉注射或静脉注射。或用尼可利 米 0.25~0.375

克·肌肉注射或静脉注射

- 4. 激素应用 氢化可的於100~ 200毫克 日,靜脉在射,或用强的松 20~40毫克 日,分四次服 般认为 在发病 4 天内心用,有加速降温及防 止病情恶化的作用
- 5 支持17法·一般: 10% 葡萄糖静脉补液,昏迷病人在急性期后可予學詞,其他如补给维士素B、C等、重病人可用丙种球蛋白或血浆。

## 流行性脑脊髓膜炎

【诊断要点】 分普通型与暴友型

(一)普通型

- 1. 高热、夫痛、呕吐、嗜睡或烦躁不安。
- 3 神经系检查 赞式强直,抬腿 试验与划足家试验阳位 婴幼儿则表 现为前囟高足。
- (二)暴发程·病势极为·因表现 不同可分两类、
  - 1 败血症休克型
  - (1) 高热,精神萎靡,有时惊厥
- (2) 皮肤与粘膜上粉卢很多,有 时呈斑片状,融合成大片皮下出血。
- (3) 休克 面色苍白,血压下降, 心率增快,口唇青紫,四肢发冷,出汗。
  - 2、脑水肿(脑膜脑炎 塩
- (1) 头痛剧处, 取时服繁,面色管白,神态呆滞。
  - (2) 血压升高,心至减慢。

- (3) 半昏迷或昏迷、惊厥。
- (4) 瞳孔扩大或不等大,边缘不规则,对光反射迟钝或消失,可有眼球 震颤。
- (5) 呼吸衰竭是一种危险的征象,表现为呼吸深伐不匀,快慢不一,过度换气,叹息样呼吸与双吸气,呼吸暂停等。
- (6) 血中白细胞多数增高,在一 万以上,甚至有一、四万者。作腰椎穿 束, 脑脊液量化脓性,涂片可找到脑膜 炎双球菌

#### 【预防】

- 一)隔离病人。住房加强通风换 气。在流行季节,小儿不要到公共场 所去。
- 、.)发动群众大搞卫生,经常清 店大扫除,把室内用具特别是帐子、枕 人、被褥、衣衫等用太阳光肖毒。
- (四)用鲜荠菜煎汤服,或用紫皮独裁,糖醋浸泡生吃。

## [#18] ]

## (一)草药单方:

- 1 七叶一枝花一两, 麦冬三钱, 全银花藤五银,青木香一钱,水煎服,每日一剂
- 2 金线吊葫芦根 钱,研末吞服。 根据各地之情况,还可选用滴水 珠、人育叶、板蓝根、金银花及藤、野菊 花及叶、白英、黄皮树叶、龙眼树叶、钩 藤等草药,用量每较大。

## (二)新针疗法:

〔 主次〕 大權、风池、后奚。

〔备穴』 人中、+宣、四缝、阳陵

泉、

「治法」 克热针上宣、四锋出血。 手足抽搐针后溪、阳陵泉、捻转5分钟。

- (三)西药:普通型的轻症病例只须用磺胺嘧啶。重症病例和用磺胺嘧啶。重症病例和用磺胺嘧啶 48 小时后无效者, 宜加用青霉素与氯霉素。暴发型宜用磺胺嘧啶 青霉素与氯霉素大剂量联合治疗。
- 1 磺胺嘧啶(S.D.): 是首选药物,有特效。第一天,小儿为200毫克公斤日,成人为8克日。首次用总量13肌肉或静脉注射。余量分一次,每6小时一次、情况改善后,小儿用100毫克公斤日,成人用6克日,分四次口服或肌肉注射、用药时须与等量的碳酸氢钠同用,以防血尿如发现血尿,应停药、肾功能不住者忌用、
- 2. 青霉素 小儿用 120 万单位 日,成人用 240~400 万单位 日,分 四至六次肌肉注射或静脉注射(只能 用钠盐)。
- 3. 氯霉素·小儿用50~80毫克 公斤/日(新生儿不用);成人1.5~2 克 日,分四次肌肉注射、静脉注射或 口服。

## (四,抗休克:

- 1. 补液, 成人以 5% 葡萄糖盐水或低分子右旋糖酐 5.10~1000毫升,静脉加压滴注, 庄意补液量不能过多,每天补液量最好不要超过 3000毫升,以免发生心力衰竭及肺水肿。八儿用量, 5% 葡萄糖盐水 10~20毫升 公斤,次,低分子右旋糖酐 7~10毫升公斤,次,静脉推注。
- 2. 纠正酸中毒·先立即用5%碳酸氢钠3~5毫升 公斤静脉推乱, 然后再由静脉快速滴入5% 葡萄糖盐水15~20 毫升 公斤(应减去碱性药液

- 量) 以上首批液体可在1小时 勺输入,以后继续补液。
- 3. 阿托品: 可缓解血管痉挛,改善剧围循环。一般先从小量开始,卜儿按 0.03~0.05 毫克 公斤 次计算,成人每次用量不超过 2.5 毫克,静脉 在人,每隔10~20分钟一次 如门肢转温,血压上升,可逐渐延长间隔时间,至循环情况稳定为上。如用此剂量一至五次不见效,可逐渐增加剂量,增至每次不见效,可逐渐增加剂量,增至每次不见效,可逐渐增加剂量,增至每次不见效,则应加用升压药物。
  - 4. 升压药物・详见第 208 頁。
- 5. 激素 成人每日 100~200 毫克氢化可的松,一般每日 7 超过400毫克,分批静脉滴注,小儿用量为《~10毫克 公斤 日,共用 1~2 大。若应用3 天以上,要逐渐减量,不能突然停用。

(四)治疗脑水肿 用脱水疗法,常交替使用下列脱水药物,待神志清楚、呼吸循环正常时停用。

- 1. 用20%甘露醇或2: % 山梨醇,成人每次250毫升,小儿1~2克公斤次,静脉加压腐庄,必要时可6~12小时重复注射一次。
- 2. 葡萄糖溶液(50 %): 成入气 次40~60 毫升,每天四至六次,静脉 推注,小儿以2 毫升 公斤;t算。
- 3 尿素(30%) 成人每次100毫升,小儿最 0.5~1克 公斤 次、静脉滴注,可与甘露醇、止梨醇支替使用、
- 4. 氨茶碱・成人每次0.25克, 小元3毫克 公斤,加50%葡萄糖液 40毫升靜脉注射,常与其他脱水剂合 用。
- (五)对症治疗。惊厥时用河水妥钠、冬眠灵等药物镇痉,高热时可用安乃近退热;呼吸衰竭常见于脑水肿,所

以用脱水剂,同时用各具林、尼可利 米、野靛碱等药物,奇呼吸中极;心力 衰竭时用强心剂

# 传染性肝炎

传染性肝炎是田病毒;起的急性 传染病,儿童及青柱年的专辑率高于 老年。肝炎尽毒主要是通过消化道传 染,如病人《便气染』扩水、食物,或 因接触了病人的用具、物品等。也可 经由注射器或输盘传染。绝大多数病 人种言良好

## 【診斷云点】

(一)急症四

- 1. 有与事类病人室即接触更。
- 2. 近期内 1 私之力、胃口不好、恶心咖啡、,腹地不扩或铅度疼痛等。或发病时伴有畏寒、发热、人痛、鼻塞等症状。
- 3. 出现黄疸的称为'黄疸型传染性肝炎"。 般在感染后 2~8 天出现小便色泽深为红茶,眼白麦黄,然后皮肤也发黄。作料与多均病人始终无黄疸出现,称为'无黄疸'传染性肝炎'。
- 1、腹浮触诊可反现制冲 大和订痛。
- 5. 留置与便于无色玻璃瓶中,肉 版观察,尿色及变采知表查,摇动玻璃瓶,小便泡沫下量黄色,对诊断黄疸型 脏炎有一定价值
- (一)恶性事。为来势的恶的黄疸型肝炎,只占较少数病例。早期症状有高热(或低热),黄疸性并加末,血部表情淡漠,两眼少神。随后有鼻、牙龈、消化道等处量血低。一中冷发现肝脏浊音界区域显著缩小,甚至角失,或腹部胀气,出现腹水。最后表现烦躁、语言错乱、嗜睡,进入昏迷,如不及时抢

数,可致死亡 所点对这种病例于反病 早期,就应与上护送医院进行抢救。

朋炎居综合征: 仅有肝炎的某些 戶遗症状, 肝脏和实验室检查无明显 不正常。

#### 【预防】

- (一)入力开展卫生宣传 人人爱清店,个个进口宅,饭前便后先手
- (三)妥善处理肝炎病人的人小便等排泄物,可用石灰撒在上面,并加盖 密闭

(四,床边隔离病人。传染性肝炎 患者有明显黄疸,应注意卧床休息

(五,对注射用具、药杯、硫镁等在 肝炎病人使用后,用清水煮沸20~30 分钟。

(六)胎盘球蛋白 可用 ] 体质较弱、密切接触者,特别是儿童和孕妇用量按每公斤体重 0 05~0.5毫月肌肉注射,必要时 2 个月言再注射第一次。应早期应用,不晚 ] 接触 后 14 天。

## 【治疗】

( )新针疗法:

〔主穴。 肝俞、胆俞、太冲。

〔备穴。 至阳、足:里、医明、脾

俞。

〔治法〕 有发热者加少商、曲池。 (二)草药单方:

- 1、平地木(老イ人)・馬、江東十 个・水煎 □次混和,上、下午各服、半, 毎日一剂。
- 2. 石见穿 一两, 糯稻草 两, 服 法同上。
- 3. 岩柏三两,水煎,分三次服,每 日三剂,可连服 15 天
- 4. 仙鹤草、连钱草、马鞭草各 · 两,水煎服。
- 5. 茵陈、蒲公英各一两、水煎服。 加減法: 鼻、牙龈出血或口舌干燥,加 鲜白茅根一两、尿少色黄、加海金%(包) 三钱或海金沙藤一两、胁痛加橘皮 (钱。
- 6. 岗稔根一两,加水 1000 毫升, 煎成 250 毫升,分 次,饭后服,每日一剂,连服半个月至1个月。对谷 丙转氨酶下降较快。

(二)中医辨证施治。

- 1. 清热利湿法 适用 5 黄疸型 肝炎,小便色深如茶汁,大便秘结。茵陈一两,生山栀三钱,生大黄一钱半至 二钱(后下),海金沙一两,水煎服
- 2. 疏肝理气法、适用于无黄疸型肝炎,右胁疼痛、恶心等、柴胡、钱,黄芩三钱,姜半夏三钱,丹参五钱,生香附三钱,生甘草一钱,水煎服。
- 3. 解毒法: 适用于迁延 性 肝 炎 或慢性肝炎,小便深黄,大便秘结, 占 苔厚腻。 茵陈、蒲公英、秦泛、土茯苓 各五钱,制大黄飞钱,水煎服

服药期间,大便次数增多而不稀,不要马上停药。一般服药2~4周时能有效。

加减法:服药后大便仍不通、改制大 黄为生大黄一钱半(后下)。面红眼赤,加龙 胆草。戊或夏枯草五钱。

4. 养阴法: 适用于慢性 肝炎及 迁延性肝炎, 舌质较红, 或边头有红 刺,舌咽干燥感。 川石斛(或拿石斛), 麦冬、元参、上茯苓各五钱,水<u>鲜服</u>。

上班「方可每服药2周后,停约 5~7天,再服 如病情稳定,可隔天服药或停茗。

(四)保肝疗法.

- 1. 维生素C: 每次最4()毫克, 每日三次。
- 2 复方维生素B: 每次服 ...;, 每日三次
- 3. 水解肝片·每次服25毫克,每日、次
- 4. 维生素B<sub>2</sub>: 每次肌肉并射 0.2毫克,隔天 次。
- 5 呕吐严重、食欲明显减退的病人,可用5)%葡萄糖溶液40毫升加入维生素C、00毫克,静脉注射,每日一次。或用5~10%葡萄糖溶液1000~1500毫升加入维生素C100。毫克,静脉滴注,每日一次。

## 细菌性痢疾

细菌性痢疾(简称菌痢)是由痢疾 杆菌所引起的一种肠道传染病,多发 于夏秋季节。

## 【诊断要点】

- (一) 发病情况,潜伏期数小时至 7天,多数1~2天。
- ( <sup>二</sup>,有菌痢病人接触史和不占饮食史。
- (三)急性期.分一般型和中基型 一种。
- 1. 一般型: 病人怕冷发烧(一般在 38°C以上),全身不舒服,腹痛、腹泻,大便一天数次至数十次,起初尚有

2. 中毒生·多元于儿童,病起急骤,高烧可达40°C以上,似止,腹泻。但也可没有明显腹泻及脓血样人便,立即出现嗜睡、昏迷、排风、面色青灰、呼吸急促及血肚下降等,这+++做"中毒型菌痢"。女子及时止其,往往在数小时内可引起周围循环衰竭几处亡。

夏秋季 自如遇到上述:饶昏迷的病人,应特别注意"中毒型菌痢"。可用灌肠或手指(或戴指套后)向肛门内挖取大便(直肠指诊),能见到粘液状脓血样的粪便。如有条件心作人便镜检。

(四)慢性期 病起在二个月以上, 因急性期没有彻底治疗或其他原因血 变成 表现为腹痛、腹泻反复发作,或 大便次数增加而脓血便不明显。

(五)急性细菌性痢疾应与阿米巴痢疾 鉴别,见表 10 5。

表 10 5 相菌性痢疾与阿米三痢疾的鉴别

细 岩 性 痢 丸	阿水巴痢疾
<b>流行性</b>	散发性
<b>潜伏期</b> 数,时至1 周	潜伏期数 哥至数月
毒血症 及症 快重	毒血症及症状を
左下腹痛	右下腹痛
<b>粪量少、方駄血样</b> 便	粪量多,恶臭,豆椒酱样
镜检白细胞多,可找到巨噬硝胞	镜检白细胞 2,红细胞多,可找到阿米
	巴磁养体及包囊

#### 【预阞】

- (一)积极开展群众性的爱国<sup>1</sup>生运动,搞好环境卫生和粪便管理。
- (一)加强卫生宣传、提倡四要三不要 四要是 ① 要彻底消灭苍蝇; ②饭前便后要洗手、③生吃蔬菜瓜果要洗烫; ④得了痢疾要早股上治、粪便要消毒。三不要是 ①不随地人便; ②不吃腐烂不清点的食物 ③不喝生水。
- (一)彻底治疗带菌者和慢性菌痢。早期发现病人,及可隔离治疗,并 按传染病管理规则向有关部门报告。

【急性·般型菌痢治疗】

(一)新针疗法:

「主穴」 大枢、L L 虚、合合 备穴」 气梅、大肠俞

「治法 有脓血便时,针主穴,用轻转提插法,发热加曲池、大椎,埋急 后重加阴陵泉;大便色黄时加足三里

- (一)草丛单方。
- 1 榄核莲( 见喜) 內至 两、 研粉、每次香服五分至一钱,每日 至 四次 药味很苦,可将生药粉装胶囊 內服
- 2 妈齿克 两至 两(鲜用四至 六两7,水煎服
- 3. 鸡眼草 两,紫花地 丁草 · 两, 木煎服。
  - 4. 辣蓼一两, 车前草一两, 水煎

腶。

- 5. 铁苋菜、地锦草、凤尾草、牛大蒜头等任选一种,+利用一两,新鲜的用一两,水煎服。
- (三)中药治疗: 下痢亦白,身热,脉数,舌苔黄腻者,自清热解毒。白头翁二钱至五钱,秦皮一钱至五钱,黄芩二钱至四钱,黄柏二钱至四钱,牛白芍一钱半至二钱,生甘草一钱至一钱平,水煎服。

〔成药〕 木香槟榔丸,每次 钱 (或香连丸,每次一钱至 钱,一日 ; 次,温升水送吞

#### (四)西药:

- 1. 痢特灵(呋喃唑酮,每日二次, 每次0.1克,口服。
- 2. 黄连素片,首次剂量 0.5 克,以后每次 0.2~0.3 克,作品四次 儿童剂量 10 毫克 公斤 日,分一至四次,口服。
- 3. 磺胺胍,每日四次,每次 2克, 首剂加倍。儿童剂量 200~300 毫克 公斤 日,分四次口服。
- 4. 病情严重者可考虑选用下列抗菌素,如氯霉素、合霉素、四环素等、剂量皆为每日1克(合霉素2克) 1 童30~40毫克公斤日,分三至四次口服。
- 以上药物一般单独使用,亦鸟根据情况合用。一般疗程力5~7人,但症状控制后,仍须继续服用3人。

## (五)对症治疗

- 1. 腹痛可选用颠茄、阿托品,每日三次,每次1~2片。
- 2.腹泻一般不宜用上泻剂。如因 腹泻而失水者,给予葡萄糖盐水和葡萄糖水。

【急性中毒型菌痢治疗】

- (一)抗菌素、磺胺类、呋喃类、常合用几种药物 若不能口服,可用氯霉素 1.0 之加入于5% 葡萄糖液或盐水 计静脉滴注;或氯霉素每次 0.20~0 5 克,每6小时 次,肌肉注射。
- ( )氢氧可的松 100~2c0 毫克, 静脉滴注。
- (一)阿托品 0.03~0.05 毫克 介 斤 次,轻症者每隔 1~2小时,重症者 每隔 10~30 分钟,静脉或肌肉注射, 至面色明显转红为止。
- (四)收缩压在80毫米汞柱以下, 或侧不出,用异丙基肾上脲素J.25~1 毫克加于 5%葡萄糖液 500 毫升 申靜 脉滴止。然后根据病情,调节异丙基 肾上腺素的浓度。

(五)呼吸衰竭; 可用各贝林、可拉明机肉 l射。

【慢性菌痢治疗】 采用综合疗法,选择有效药物,疗程延长至少2周。

(一)新钅籽広。

「主穴」 长强、压痛点(胫骨内边缘上五分之 压痛点)。

「备穴 足三里、天枢

(出法 先针主穴 至 下次,症 状减轻或消欠后再针备穴,手法先重 后轻。

## (二)中医辨证施治.

- 1. 脾虚·大便溏薄,胃口差,腹痛喜按,宜健脾利虚。贯参二钱至四钱,山药三钱至四钱,焦白术二钱至四钱,扁豆一钱半至二钱。或参苓白尤丸,存服三钱,每日二次,水荒服。

二次,早、晚三腹用温开。《春二

3. 肾虚、腰酸、虚起即泻、心温 补 补骨脂一致水至 线, 为 5 億 钱 半至 3 钱, 五味子、一至 线, 4 , K 草 服, 或用四种丸, 5 服 锭, 5 日 7 次。 (四, 两约,同色性 宝》。

# 伤寒及副伤寒

伤寒及副伤寒足生伤寒及副伤寒 杜菌所引起的急性肠道传染病。两者 的临床表现相仿。氰.伤严病情较轻,热 型较不规则,宽程较短,并表症小较少 见一治疗上两者相同。中医辨益多属 促温证。

## 【诊断要点】

( つ多兄+夏秋か。

- ( )及剩较缓,持个支烧,体温在第1周内逐生上午,引除利人,从第2周开始体心,皮动较,,生生与风在39~10℃,到第4周才;处于降
- (一)胃肠道症状如胃口不好、恶心、腹泻或便枢,舌苔膏,质
- (四)神经系统症状,知太常炎莫、 嗜睡 重疗丑现说礼话、产性等疗状。
- (五)皮疹,发病后 1 天,可在腹部皮肤出现炎红色产血栓 乌水阶段, 颈项胸腹等处支围可止 龙目色小疱疹 白痦)。
- (六)缓脉,脉搏速度 体温和比例对缓慢,即体温很高而脉搏均快不明显,不高热3.~40、时,脉搏等分钟仅80~90次。
- (7、化验检查、1) 贴 数字或低,嗜酸性细胞量少以青人 病程早期血液培养伤寒杆玉可加性,3~4周后大小便可培养出伤寒杆菌。

病程1周2号,伤寒(副伤寒)血清凝集试验逐渐出现阳性,"H""O" 反此1:220 为肯定阳性,1 160 为疑似阳性。若进行过防疫注射,"H"要在 1 (40 方可考虑为阳性。一般以"O"阳性诊断价值较大。

(七)并发症的诊断 病期在2~3 周,应警惕并发症的发生。

- 1 肠出血:表现为黑便或血便,面色苍,1,血压下降。
- 2. 肠穿孔·有突然剧烈的右下腹痛,伴有恶心呕吐,脉搏细弱,出冷汗。12小时后出现腹膜炎表现,如腹胀、腹肌紧张并有压痛,肝浊音界消失。

(上,应与疟疾、粟粒性肺结核、急性血吸虫病相鉴别。

- 1. 它疾: 体温波动较大,常有寒战和出汗,脾肿大且硬,周围血液可找到疟原虫。
- 2. 東ギ性肺结核: 有结核病史或家族结核史。症状有速脉、呼吸急促等。肺部拍片可见粟粒性病点。
- 3. 急性血吸虫病: 血吸虫病流行地区,有明显可水接触史。常有腹泻,人便可呈痢疾样。白细胞计数偏高,嗜酸性细胞显著增加,大便孵化可得阳性结果。

## 【预防】

- (一大力开展群众性的爱国卫生 运动, 适意次食卫生, 不喝生水, 消天 苍蝇。普遍推行伤寒、配伤寒烦防接 种。
- (一)早期发现病人,早期治疗。 占在夏秋季节发热与天L、中而诊断不明,至送病人到医院检查,以免漏诊危寒。
  - (三)隔离病人至退热后2周。对

#### 【治疗】

(一)中医辨,下施治.

1 湿温留恋、导热不退,胸心, 汗出,口渴不喜多饮,小便短少,大便 秘结,四肢酸重,不思饮食,舌苔白腻 而厚,脉搏浮数,治宜清宣化湿。清水 豆卷五钱,苦杏仁、钱,鲜竹茹、钱, 茯苓二钱,焦山栀、钱,生熟米仁各五 钱至一两,飞滑石五钱(包前),白蔻仁 未一钱(分冲),藿香、钱,佩兰、钱, 水煎服,每日、剂,连服、至、剂。

加减法 (方适用于本病初期,从度不高和症状较轻者。如果病程在1周,、上,高热不退,口渴喜饮,大使秘结、舌苔黄腻,脉滑数者,宜清热通便。丁上前方减去清水豆卷、菱仁、藿香、佩兰,加进翘 钱,银花二钱,瓜蒌仁四钱,鲜芦根一两。

2. 热盛伤津·病势进展,高热稽留不退,口渴喜饮,唇焦丛燥,舌苔黄燥或舌质绛色边尖起红刺者,系热邪内结,津液耗伤,为病情严重的表示。此时治疗、宜用甘寒清热法、鲜竹叶、钱,生石膏、两、鲜生地、两、鲜金石斛(打碎)四钱,玄参、钱、知与钱、麦冬三钱、鲜芦根、两(去节),水煎服

加减法·大便秘结、重合黑燥者、可用 生大黄一钱半至二钱,玄明粉 钱,以通便 泄热。倘出现神志不清、语言错乱,可加用 生黄膏心丸一粒(研碎另服),鲜石菖蒲一、 钱半;或繁雪丹三分至五行,另吞服。

(一)注意饮食护理 在初愈恢复期,病人胃口特别好,常觉饥饿,很想

吃东西,此时最宜庄意。食物宜选择 少查、少油,并少量多餐,以免发生肠 出血、肠穿孔等意外。

(三)特效疗法·口服合霉素0.5克,每日四次、或氯霉素0.25克,每日四次、或氯霉素0.25克,每日四次 待体温平稳48小时以后服半量,退热后3天停药、总疗程约14天左右。

(四)补液: 严重病例如高热, 不能进食, 它静脉滴注葡萄糖盐水, 每日量 1000~1500 毫升, 加维生素 C 500~1000 毫克。

#### (五)并发症的处理

- 1. 肠比血· 应绝对卧床休息,停食,输液,可少量饮水。给予镇静及上血药物。
- 2、肠穿孔· 立即护送至 医院 手术治疗。

# 斑疹伤寒

是由立克次体所致的 急性 传染病,可分为流行性及地方性斑疹伤寒 两类。前者由虱传染,后者由鼠蚤传染。

## 【诊断要点】

- (一)流行性斑疹伤寒多见于冬春季, 地方性者四季散发, 以夏秋季较多,均有被虱或蚤叮咬史
- (一)汽行性病例起病急,寒战,疗 续高热,脉率与热度一般成正比,热程 约14天后趋退
- ( )于发病后 4~6 天出现皮疹, 先发于躯干,以后延及四肢,大小不,直径 1~4 毫米。初为充血性的斑 1. 疹,以后为出血性皮疹。

(四)面部及眼结合膜充 加明显脚可肿人。

(五)神经系症状,一起病即凡出

现、如神志迟钝、说胡话 嗜睡、昏迷等。

(六)地方性斑疹伤寒也可归现以 上症状,但较轻,病程较短。

#### 【预队】

(一) 开展爱国 14, 运动,大刀火虱、大蚤、人鼠, 如友现更、蚤可把衣服、被褥等用水煮沸 周围环境可用滴滴,弟等人虱处理

# (二)隔离病人。

(上)预防柱射 查行《可接种斑疹伤寒疫苗、第1周以下±射05毫 所;以后行周 次,每次1毫斤,其一次。可使发病率减低,并能减轻症状,缩短病程。

#### 【治疗】

- ( ) → 般治疗・保证足够的水 分,休息。
- (一)对症治疗 马热可服退热剂 及止痛剂
- (1)特效增展 中用氯霉素 0 % 克或合霉素 0 5 克,每日四次。一般用药后 3 天退热,热退后将剂量减半,再服 3 天,即可停药。

(四)中<u>医辨证施</u>治。同伤寒及副 伤寒

# 结 核 病

结核病是一种慢性传染病,因身体抵抗力弱,感染了结核属的表现。它是全身性疾病。各个器官均已发生感染,而以肺结核为最常见、伦称"肺痨"。其他如肾结核、肠结核等也较常见。

## 肺结核

## 【诊断要点】

( )一般有疲乏、ñ瘦、盗治 胃 口不好、下午发热、面颊,朝红等全身症 状。

- ( \*\*)可任有咳嗽、咯痰、咯血、酶 痛及气急等症状。
- (二)病重者常有持续的高地、或下午开始发高地、早晨体温息至3 ではよ。

「四」听诊在肺部 可听到 湿性 罗音, 呼吸音减低。胸廓外形变形或凹陷等现象

(五)放射线胸部透视或摄片能进一步确诊

#### 【预防】

- (一)不要随地叶蕨。咳嗽、喉嚏时要掩住口鼻。 病人的痰液用 火烧毁病人要分食, 碗筷食后煮沸消毒, 千能煮沸的用具经常在日光下真面。
  - (一)初生婴儿应接种卡介苗 【治疗】

(一)草药电方,

- 1. 功劳吁(枸骨叶) 馬至 两, 前汤服,每日 次。
- 2 羊苦胆烘干磨粉、装入股囊内,干燥处保存,每日服三次,每次 方至二分。有制成复方及药的,称非 胆丸,每服三钱,每日二次
- 3 信鹤草、鱼腥草、土地木各两, 功劳叶五钱, 山海螺(羊乳, 五铁, 水煎服 每天一剂, 煎二次, 归天及临睡时 到腹各服一次。如咳嗽、加白部五钱, 同前
- 4 金樱子上广,体糖一下,每圈, 写次一至 汤匙,每日一次,蜂蜜水乏 服
- 5 紫皮生大蒜、两, 光净, 去支, 拌热粥在一碗内服食, 广田, 1. 及\*\* 钱与大蒜粥同吃 【人】, 寸一次量, 每 日 次, 早晚各 次, 连服3个月
- 6. 一见喜、生大力根、阔斗±大

功劳中各四钱,水煎服,每日一剂,分二至四次服,连服3个月为一疗程。

( .)中药。百部五钱,黄芩四钱, 丹参四钱,桃仁〔钱,水煎服

加减法: 咳嗽剧者加紫菀五钱, 桔梗一钱,盗用加五味子一钱,牡蛎一两,瘪桃干四钱,低热加地骨吱四钱,天、麦冬各一钱, 咯血加仙鹤草一两,侧柏开五钱,玄参四钱。

(三)穴位注射 占注射链霉素的 病人,可将链霉素注入肺俞产,剂量可 减少至每日 0 1~0.2 点。

(四)抗铸冶疗:

- 1. 病变范围不大,临床疗状轻微者,可单服异烟肼 100毫克,每天之次。小儿 15~25毫克 公斤 门,分之次口服。一般用药 2 年左右 使祸变基本稳定。
- 2. 病变范围较大, 临床症状明显 者, 应采用合并用药。
- (1) 成人每天异烟肼 3 n 毫克, 链霉素 1 克。小儿链霉素元量为 5 0 毫 克 公斤 日,分二次肌肉 中射。 1~2 月后,成人将链霉素改为隔天 1 气,一般推持 6 个月。小儿一般不超过3 个月。
- (2)病变也固较人,但病变高度活动期已被控制者,成人每人异烟肼300毫克,对氨基水杨酸钢8~12克。小儿,对氨基水杨酸钠剂量为200~300毫克。公斤 日。用於时间一般可1年以上,小儿为3~6个月。
- (3) 重急病人可异烟》 链霉素、 对氨基水杨酸钠:社合计应用。

# 肾 结 核

肾结核常足肺结核或其少器官结核病的继发病变。多见于成年人,男 性比女性多见。

#### 【诊断要点】

- (一)在早期往往没有明显的症状,若临床上遇到血尿、尿频、尿急时,结合过去有肺结核等病史,立刻应该想到肾红核的可能
- (一)尿液检查含有少量蛋白、红细胞、白细胞 将尿液沉淀物检查可发现结核菌,但香不出结核菌并不能否定肾结核的诊断
- (三)放射线造影不仅有助于诊断,并且可以帮助了解病变的位置,病变范围的大卜和另侧肾是否正常。

#### 【防治方法】

- (一)肾结核是影响全身健康的慢性病,在治疗中,立全身治疗和局部治疗相互并重。抗痨药物只能作为综合治疗的一部分,与手术治疗止确结合极为重要。
- (二)目前应用的刻物治疗是链霉素、异烟肼、对氨基水杨酸钠,一般以一者联合用药最好。链霉素隔日肌肉注射1克,异烟肼每日二次,每次100毫克,对氨基水杨酸钠每日二次,每次2~4克,疗程至少1年左右。
- (子)手术治疗。常用方法是肾切除术,适用于药物治疗不明显,或一侧 肾病变,破坏范围较广较重的树侧。

## 肠结核

本病多继发于肺结核、特別是晚期五放性肺结核、患者经常咽下带有大量结核菌的聚液进入肠道所致。多见于20~40岁。

## 【诊断要点】

- (一)全身症状如发热、盗杆、疲乏、消瘦、贫血等。
- ( )肠结核的主要症状首先是右下腹疼痛,多发生于饭后,排便后缓

解 其次为慢性腹泻与便秘, 亦可交替 铝现, 大便可有肽血气和 '%。

#### 【防治力法】

- (一)预防門肺性核。
- ( )抗结核药物 >用见"肺结核" 节。疗程一般 1 年左右
- (一)腹痛时可用 10% 颠茄合剂, 10毫升,毎日 か

# 结核性胸膜炎

## 【诊断要点】

- (一)一般病人有发热、咳嗽、胸痛、呼吸困难及盗汗等症状。
- ()病侧叩诊性言或生音,语颤和呼吸音减低或消失,振侧呼吸运动减低或消失,胸壁饱满,肋间隙增宽。

## (三)胸部透视可见胸底积液 【防治方去】

- (一)见肺结核,用异烟肼和链霉素合并治疗。一般胸水吸收占,仍继续单用异烟肼治疗至年。右。
- (二)如用上药治疗,仍发热不退, 胸水不减,有下迫症状、可胸腔抽液。 一般每周一至一次,抽液量每次 500 毫升左右(小上不超过 00 毫升) 或 加用强的松 5~10 毫克,每日一次

## 结核性腹膜炎

本病多数由肺部、胸膜等结核杆菌经血液或淋巴液播散而来,也可以由肠结核以及腹腔其他脏器结核直接蔓延而来。

## 【诊断要点】

- (一)出现结核病的一般症状,如 发热、盗汗、消瘦等症。

例出现腹水。

(三) 股部检查可有广之性 削減。 有揉面粉) 对样的柔韧感觉。出现股水 时,腹部叩诊只移动性独音。

#### 【『り付方法】

- ·)早期及彻底治疗肺结核、肠 结核。
- (二)抗痨参物的中用见"肺结仁" 节。疗程一般2年左右。
- ( )中药· 月参四度 毛六钱,黄精五银至 两,生苗黄(毛式) 钱,五 灵脂 钱,桃仁 钱,香附 钱,水煎服。

## 稻热病(钩端螺旋体病)

本病因钩端螺旋体而引起、故称 钩端螺旋体病。农村中称和季纯或相 热病。传染源是租田积水中含有及田 鼠的尿液,尿液中的螺旋体从人的支 肤进入体内而发病。由于本病发生于 抢收抢种的农馆季节,而且不及可治 疗,可引起死亡,故必须认真加以防治。

## 【诊断要点】

- (一)在虎行季节(各地区不同,约 在 6~8 月份之间,有股水接触更,当 地还可能发现有同样病人。
- (二)起病急骤,突然畏寒发热,伴有寒战,恶心,呕吐,人痛,全导肌肉酸痛,严重病例兼有感觉迟钝、说胡话等神经症状。
- (三)全身皮肤粘膜充血,或兼有大小不同的出血点,皮肤,皮肤,皮感觉,过敏。肌肉有明显上痛现象,尤以腓肠肌最为明显 肝脾多肿人。

(四)血象白细胞总数 《中性分叶细胞计数均增高》对个别疑难病例, 简可抽解脉血送验补体结合试验

(五)病情严重的可因病变波及

肝、肾、心等脏器,而出现黄疸、肝功能 差;尿少、无尿、尿中检及蛋白、管型与 周围循环衰竭等症状。除皮肤、粘膜 出血点外,还可出现各部位的出血(包 括内脏出血,现象。

(六)本病因具有突然高热不退, 全身充血,肺肠肌压痛,兼有肝、肾、心 等脏器的症状以及流行季节等特征, 可以与伤寒、疟疾、传染性肝炎等进行 鉴别。

#### 【预防】

- (一)在条件许可时,先放完私国 中积水后再割稻
- (.1)预防庄射 皮下注射铁端螺 旋体疫苗 1 毫升,1 周后再注射 毫 升。

#### (一)消天田鼠。

**(四)**病人小便可加漂白粉、石灰或草木灰进行处理。

#### 【治疗】

- (一)卧床休息,多饮水,必要打进 行输液。重症需靜脉滴入 10% 葡萄 糖液及5%葡萄糖盐水,每日 2000~ 3000毫升,以保护肝、肾。
- ( )用较大剂量的青霉素 治疗。 - 般 60 万单位肌肉庄射, 日四次、 必要时首次剂量加倍、如青毒素过敏, 可用金霉素,每日 3~4 岁 以上均 成人剂量,小儿酌减。
- (一)中医辨证施产 本病屬温邪 接毒范围,治疗原则一般以清热、解 毒、利尿、凉血为主 初起可用银翘解、 毒片,或银花、连翘、黄芩、米仁各四 钱,厚朴、钱,蔻仁一钱(打碎,后下), 煎服,每日一剂。出血者加亦芍、玄 参、生蒲黄(包)各五钱;黄疸加茵陈一 两、黄柏四钱。

## 败 血 症

败血症是由不同致病菌侵入血循环、并在血循环中繁殖而产生毒素的急性感染,病情危急,必须及时积极抢救。常见的致病菌为金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、溶血性链球菌、肺炎双球菌等

#### 【诊断要点】

- (一)起病急骤,常出现寒战、大痛、出汗、关节痛、腹痛、呕吐等症状。
- (二)高热,被动幅度大,常见上午 发热低而下午发热高,或为持续热、不 规则热
- (三)于躯干、四肢、粘膜可屈现大小不一的皮疹,其中以瘀点为多
- (四)中毒严重者脉搏增速、气急、 切躁,甚至昏迷及休克
- (万)白细胞总数及嗜中性多形核细胞增高,血培养可发现致病菌

【预防】 同"全身化脓性感染" 【治疗】

- (一)积极、彻底治疗原发疾病和 处理局部病灶。
- ( )一般治疗、每天给予葡萄糖水与葡萄糖盐水 2000~3000 毫升(休克病人 般以限制在 2000 毫升以内);给予足量的维生素 B 与 C;贫血严重者给予输血;头痛或关节痛剧烈者给予镇痛药。
- (三) 出现休克时,按第 267 页"休克"-节处理。

(四)中观治疗

- 1. 紫花地丁、大青叶、板蓝根、鲜 生地各一两,煎服、
- 2. 参见"全身化脓性感染"中约治疗。

(五)特效疗法: 正确与及时选用

【附】 抗菌素应用的厂点 上身事项

(一)应该目的明确 广耳抗菌素 无论是预防或治疗、必须有用确心口的 不能 磁用。

(一)全面人真考虑。在考虑对病原体 有肯定的抑制或杀人的基础。 还应认真 考虑该药物的企格是否很宜, 毒性是否低, 来源是否便利, 用药是否方便

,警惕不良用果。在打菌素中,以 青霉素毒性最小,但似在意过敏性休息,链霉素长期使用可引起听神经损害,氨霉素 或产霉素,为骨髓有损点、种毒素、多粘菌 素对骨肤有毒害、长期使用产,是抗菌素、如 些坏素类,既一能引起等。素B《K的缺乏症 又可出现。 重認染、具有化离子。的 數學細菌被衝擊,而某些对诊和菌素不够 來的细菌門人指繁殖、如用色含珠球菌病 与葡萄球菌性肠炎。

即 掌握给约金径 青霉素G钠门服 易被胃较破坏,链霉素正肠中吸收失差 可用,一般多用注射,鼠霉素 或上霉素、四元素类及红毒素于肠中吸收迅速、因几多用 山服。如西啄下或神志不清气不能服药时,则可改用静脉内给药,飞新霉素与多粘满素口服时体内吸收较少、因而毒性反应较低,适用于肠道减染;如治疗个身感染、则要用注射长。

(五/恰与选择用药 根据疾病的种类与轻重,恰当选择抗菌素的品种,然后次定其足够的利量与疗程。如选择某抗菌素的一种病,经48~72小时疗效不显含有,也两种其为抗菌素(见表10·6)(不有不性病的敏感要来,发调换某种抗菌素人种作细菌的敏感要来,发调换某种抗菌素人种的效果、不能动力,但有毒素的效果、不能力,或链毒素并用金、氯、上霉素时,或链毒素并用金、氯、上霉素时,或链毒素并用金、氯、上霉素时,或链毒素并用金、氯、上霉素时,或链毒素并用金、氯、上霉素时,或链毒素并用金、氯、上霉素的,或链毒素并用金、氯、上霉素的,或链毒素的现代,或链毒素的,有一种,则有气协同作用和气物。指抗作用")。

(六)在它用抗菌素治疗感染性疾病的同时,应积极设法更患者机体的抵抗力增强、如维特与改善机体的营养,补充维与素。体液、必要附进行输血等等,只有这样 才能使疾病加速痊愈。另外,一泛发型了应用价廉、方便一有效的中草型,是今届台行感染性疾病的一条良好的途径。

表 10.6 八斤打,满草物之用的临床参考「主1」

液	¥[.₁	<i>4.</i>	村	青霉素	<b>基惠班</b>	匹豆素李	ふく 毒素	紅霉霧	領股类	常子致病
- 热、多种化 - 蜂窝组织:	脓性感染	9类、淋巴	庇 //摄	++*	. *	+	+	+		知识 最初球菌
吸火、相切 呼吸道感 咳等		炎、中耳	众、百日 - <del>一</del>		++	+	- ++		+	流行性以 杆 si 自日咳杆菌

<b>热</b> 扬 名 称	青霉素	链霉素	四环素类	氯(合 霉素	红霉素	<b>破</b> 安 类	章 A 致病 微 物
大叶性腓炎、支气管扩炎、中耳炎、 咽峡炎等	++*	*	+	+	t	+	肺人以尿管
病毒性肺炎	F	-	++	+		Ţ	非典生性腳 灸病 毒
杆菌性肺炎	(H)	++	+	+		+	肺、炸荔
尿路感染	+	+ *	+	+	+	+	1 粪链炒胃
尿路感染、胆囊炎、腹膜炎 败血症等			+	+	i	•	大物打构 副上點和菌 产与科节 变形杆菌
尿路感染、食物中毒、伤寒、副仁寒、組 菌性痢疾、肠炎、败血症等[ ±2.	_	-		++	-	+	業 主碱 杆菌 沙门氏菌 佐寒科菌 高伤寒杆菌 暗弦 瀬疾科菌
<b>流</b> 行性脑脊髓膜炎	+	=	+	+	+	++	脑膜炎双球溝
白 喉(主3.	++	-	+	+	+	E	白喉杆菌
炭疽、败血症、破伤风、气性坏疽 <u>1-3</u> ]	++		+	<b>i</b> +	+	+	矢恒杆菌 破伤又杆菌 气性を痘ሌ原菌
稻执病	++	-	++	¥	÷	-	钩端螺旋本
斑疹伤寒、恙虫病	-		++	++	÷	-	立克次氏体

- ++ 作用最强,首先选用丝物。
- 作用较前稍差,其大选用药物。作用差,或作用不稳定,或无作用。
- \* 常联合用药。
- [注1] 幫用的抗菌药物呋喃类 未 列入本表。呋喃西林常作自毒防腐病,呋喃即打 常用于尿路感染,呋喃唑酮(痢特灵,常用) 肠道感染 如细菌与痢疾、肠炎等,。
- [注2] 链霉素对痢疾杆菌有作用,但临床一般不用它来治疗细菌性痢疾。磺胺类对 伤寒杆菌、副伤寒杆菌无作用,临床上角于尿路感染、每菌性痢疾。肠炎。
- [注3] 白喉、破伤风、气性、有痘,应与它们各自的抗毒素同用。

# 第三节 其他传染病

除了上述的一些点见1 染病外, 林脑炎等,这些传染病的简易诊疗见还有一些传染病如盖电病。1 14、本 表 10-7。

表 10.7 。种传染病的简易含宁

	论	Д,т	쯎	χħ	)	防	冶	原	Ų.
恙虫 祸	部構出作 2.被無事如 短器等目的 3 发病第四	計大、無服 1実験的と 近代を 1年成業等 1人と、由 1人と、由 1人とと必	新明 東大 即 東第、第 1 中 聚 色 私 至 四	護 弁血,局 最股内,外生 板皮、痂皮 皮出現代 取出現局 で、1周	3.	对症 行 特 教 行 重 者 行	·疗 大、 ★ 4 4 1 1	観 <i>御書</i> 毎年 0 町 <i>一の</i>	《人人母 6 、5 克、病 く 知 ク 0 . 5 城 ¥、再服
同知热	技术等 大厅本 大厅本 2 支持等	1.《答称·法 体层影响。 近天上程, 可气性有轻,	. 热约 5~ 安. 柱 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	M, 山沿,四 7大石, 四 7大石, 10 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	3.	种维生 特效疗	素 法:音 0万~	寶 80 万	液,给多 ,每天肌肉 单位,直至
森林脑炎	施膜 知 例 2. 额膜 知 例 1	({   恨	痪,表现 不能石功 &复√常、	P迷,科出现 为领不能直 和丧失感 症 机变失感 病 心 大 感 形 成 形 成 形 成 形 成 形 成 形 成 、 形 、 形 、 成 、 所 、 所 、 成 、 的 、 成 、 的 、 的 、 的 、 の 、 の 、 の 、 の 、 の 、 の 、 の	2.	年毫第 馬毫升	种称前 7 的 7 的 1 的 1 的 1 的 1 的 1 的 1 的 1 的 1 的	林廢於。 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	度
· 在 在 性 出	# # # # # # # # # #	机、对称 医甲状腺 医甲状腺 医甲状腺 医二甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲甲	摘水医 低ノ J で 板	型、 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以 以	3.4		疗: 质平:	主要写 衡和抗 素	生握纠正水 选体克两个
波低机	敏松焦腺	記する i 美草胂 意く安	られる) 久職 。	的专执,在 5 出行、介 出孔神经过 , <b>肝脾可</b> 触	2. 3.	·麻喬剛 (生、和 链霉素	∮ 書壁 \$5必€ \$每6	新 奔 () 5 5 華 1 1 4 ()	

抐	ź	3	诊	斑	姕	点	防	冶	原	F.
	•		及 3.反复发代 萎缩等局		关节运动	—— 障碍和肌肉	次,每	次15	1,和等	4 小b. 量碳酸氢 台疗 2~3
<b>次</b> :	担	杓	侵入皮服 快变周围 的海角的 2.有的山田	大处出现一次吃多。 大吃多少时, 大吃多少	个扣子、产工安力和 车痂形成 3 车。肺型	人工 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名 人名	1. 隔深 业 市	化	畜 严 [1]分泌 青霉素	、羊、馬, 格·肖毒 I 物、レ 5 ・毎 天 40 *}4~6 *
破(	伤	风	见"外科疾	病"专第五	节		1			
狂	犬	病	死"急症处	理"章"叔须	句咬伤*节					
天		花	2. 2. 多至度成下全后渗陷~3. 成7升盖久度出分红天烧。4. 3. 成7升盖久度出办水身。一个增多。一个增多。一个增多。一个增多。一个增多。一个增多。一个有一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	で で で で で で で で で で で で で で で で で で で	最大 最大 最大 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	咽痛、3~4 多形状肤、干脱、皮 多形状肤、干脱、皮 多形,皮 多形,皮 水 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	1.接种4 2.对症的 3.中医等	疗,防		· 性感染
電 割 省		乱乱	次数很多 次数银第 2. 腹泻用 不 3. 很快脱水	小然后为为 通 适即出现 5	长相样 大便 特续而剧; 对星米相构 4质紊乱;	出入問围循	2 对症者	持・‡ 尿毒:	要纠 [ 症以及	扇腐病人 「久水 酸 関田循环 証能と
鼠	ţ		1. 腺链可大品肺有部败后肺有部败后,但鼠咬口血	突稳。起版,后,是是一个大学,这一个大学,是一个大学,这一个	,高执,为后执,为后, 高出,为一个人, 一个人, 一个人, 一个人, 一个人, 一个人, 一个人, 一个人,	是,神志及 珍和水疱。 后淋巴结肿 为多见,以	肉日   成型   破死   (2 硫)   元, 0   円。	行法家之。好死按以克体的行法家之。好政会吃吃了,是	温 · 4 · 4 · 6 · 4 · 6 · 6 · 6 · 6 · 6 · 6	「「「大変」、「「大変」、「大変」、「大変」、「大変」、「大変」、「大変」のである。「大変」のである。「大変」を表する。「大変を表する。「大変を表する。」というできません。「大変を表する。「大変を表する
床	J	ж, ;	九"反肤病"	章第二节				4 -212 2	,,,	

# 第十一章 寄生虫病

寄生虫病是衣村茑见的, 地方病。 在旧社会,广大劳动人民受尽反动统 在阶级的压迫和剥削, 生活困苦, 飞生 条件差, 传染病和寄生虫病严重流行。 许多严重寄生虫病如血吸虫病流行的 地区, 家破人亡, 墙塌屋倒, 田地荒芜, 真是"**干村薜荔入遗矢, 万户萧疏鬼唱** 歌", 片悲惨景象。

解放后,在毛柱帘革命卫生路线 指引下,积极开展了群众性爱国卫生 路边,大力防治寄生虫病,取得了巨大 的成绩 "许多危害人民最严重的认为 所,例如血吸虫病等等,过去人们或为 没有办法对付的,现在也有办法对付 了一总之,群众已经看见了自人民等 大的吸虫,我们伟大领袖毛柱所写 人民政中,我们伟大领袖毛柱所写 人民以极大的鼓舞。

"春风杨柳万千条,六亿神州尽舜 尧。"这次无节阶级文化大革命,摧毁 了刘少奇反革命修正主义路线。目前 全国正在大批培养东受益卜中农政迎 的赤脚医生,这是落实毛士常指,的 一项重大措施,是贫下中农掌握医疗 大权,彻底改变农村卫生面貌,消天寄 生虫病的基本力量和可靠保

一、寄生虫的生活史与传播方式。寄生虫和其他生物一样,有一个生长繁殖的过程,这一过程叫做寄生虫的生活史。一般说来,寄生虫的虫卵或幼虫要在自然环境中发育后才有感染性,有些必须进入其池边物体内发育繁殖后才能传染给人。其感染方式

有经口传染、经皮肤感染和接触感染等,现率例如下:

蛔虫和蛲虫是由成虫产下的虫卵传播的。溶组织阿米巴原虫是由它的包囊传播的。这些虫卵或包裹被 1 t 体外,直接或在自然环境中经过一段时间的发育之后,污染了饮水或食物,或由苍蝇带到食物上,经口而传染

钩虫的虫卵在自然环境中孵产幼虫,经过一个阶段发育,然后直接穿入皮肤的发生感染。丝虫和疟原虫虫也是经皮肤感染,但必须先在吸血昆虫(蚊虫)体内经过发育或繁殖之后,才能发生感染。

血吸虫、姜片虫等吸虫是先由虫卵在水中孵出毛蚴,分别进入不同的螺蛳体内生长繁殖,发育成为尾蚴、逸出螺体,才能造成感染。血吸虫尾蚴是直接穿人皮肤而感染的。姜片虫尾蚴是附着在水生植物上形成囊蚴后,经口感染的。

此外,接触感染的寄生虫,有阴道 尚县等。

寄生虫寄生所引起的病害,一般 有以下几个方面:

(一)机械性损害,如蛔虫钻入胆管引起胆道蛔虫症,蛔虫虫体过多片缠结成团引起肠梗阻,钩虫以口囊吸着于肠壁造成包伤和流血,以及钩虫、

蛔虫的幼虫在移行经过肺部时造成的 肺泡损害等等。

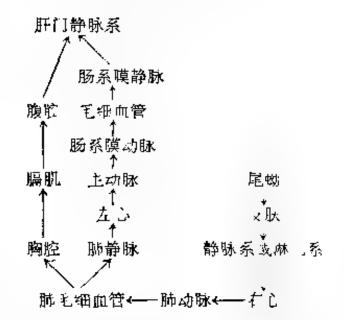
- (一)营养的护养: 各科寄生虫的寄生,有的吮吸血液,有的攫食营养,造成宿主严重贫血和营养不良,儿童则影响正常发育,妇女儿影响生育,孕妇则容易引起汽产。
- (三)毒性损害:如 ... 吸虫虫卵内 毛蚴分泌物,常使周围组织 发生严重 病变,钩虫咬过的地方可,, 流血不止 等等。
- (四)细菌感染:如钩虫的幼虫侵入皮肤,可引起细菌感染而溃烂。
- 二、寄生虫病的防治 根据上述 几种人体主要寄生虫的生活史和传染 方式,对于寄生虫病的防治,可以概括 为几个方面:
  - (一)粪便管理,杀天虫卵。
- (二)消入钉螺和其他寄生虫印间 宿主螺类。
  - (三)消天蚊蝇。
  - (四)水源管理,饮食卫生。
  - (五)治疗病人及病畜。

上述各点可参见各有关章节、我们必须积极贯彻"预防为主"的方针,既要采取综合性防治措施,又要抓住寄生虫病流行的各个环节,根据当时当地具体情况,把防治工作和农业生产紧密地结合起来,把防治工作和除四害进卫生的群众性爱国卫生运动结合起来,利用一切行之有效的防治方法,做好寄生虫病防治了作。

## 血吸虫病

血吸虫病是流行于我国南方地区 最常见的一种寄生虫病。它是由血吸 虫寄生于人体门静脉系统所造成的疾 病。血吸虫在门静脉中产卵,一部份

血吸虫的生活更及其在人体内核 行途径:



【预防】 必须充分发动群众,采取综合措施,切断血吸虫生活更,才能达到预防的目的。

- (一)杀天钉螺:包括土性天螺、堆肥沤肥灭螺、私垦天螺、大烧天螺 收药物灭螺等(礼第11页"灭钉螺"节)
- (二)粪便管理,杀灭虫卵(龙苇) 页"粪便管理"节)
- (一)水炉管理(见第31."饮水及 生"节)。

(四)积极治疗病人和病畜。

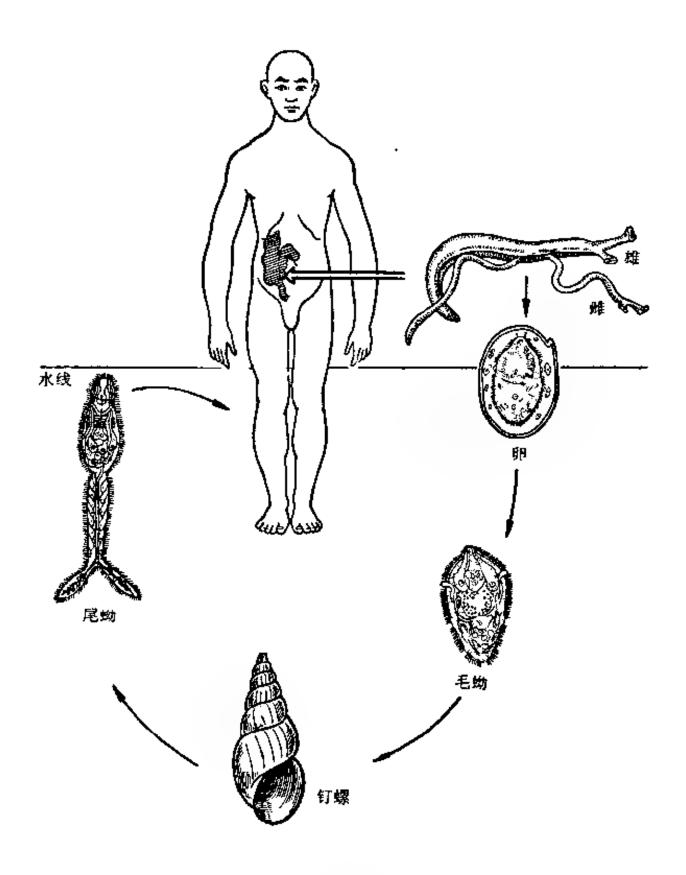


图 11 1 血吸虫生活史

(五)个人防护 接触疫水前,皮肤可涂擦防护剂。

# 急性血吸虫病

大多发生于初次疫外接触者。慢性血吸虫病患者再次感染入量尾蚴时 也可发病。

#### 【诊断要点】

- (一)在易感染季节内,有受水接触史。
- (二)临床表现:本病 潜伏期为3~6星期,平均1个月左右。每年5~9月为易感染季节。起就急,丰安分二期,但有时很难划分开来。
- 1. 侵袭期:相当于尾蚴侵入人体到成虫产卵阶段,亦即潜伏期内。病人可有微热、畏寒、轻眩、皮肤斑丘疹及荨麻疹,约在感染后1~7天自行消退。
- 2. 急性期: 相当于成虫 大量产卵时期,即潜伏期结束后,病人突然 发热、畏寒、多汗、肌肉关节酸痛 荨麻疹、血管神经性水肿、右上腹痛、腹泻脓血便,或便秘、腹泻交替,或同时有咳嗽、血痰等。体格检查可发现肝脾肿大、肝区压痛。急性期一般不超过 6 个月。
- (三)血液检查:白细胞增多。嗜酸性细胞增多,可占15%以下。
- (四)在急性期大便镜检及孵化毛 物可获阳性。
- (五)本病须与疟疾、伤寒、败症 症、结核病、阿米巴痢疾等鉴别。

#### 【治疗】

(一)生南瓜子·去壳矶成\*; 母服 80 克,每日二次,连服 7~ 4 大 儿童减半。可用于治疗急性血吸虫病发热,但杀成虫效果不好。

(二)解鸭跖草二两,煎浓汁,分二次服。每天一剂,服至热退为止。可用于急性血吸虫病发高热。

(主)呋喃丙胺(F 30066)·每日剂量为60毫克公斤,分四次服,连服14~20天。本药有呕吐、腹泻、小腿肌肉抽动等副作用。第1~2天服药力剂量应减半,以增加耐受性。有肝、肾脏病者忌用。少数病人服用后可止现时,啼哭等精神症状。极少数病人服物局,啼哭等精神症状。极少数病人服药后可产生惊厥。如遇有这种情况,均应停服。小儿剂量为每日60~70毫克公斤,分三次服。

(四)保泰松:每次0.1~0.2克,每日三次。如用药1周发热(37能控制,可改用激素。

(五)氢化考的松:每日 100~300 毫克,加入 5~10% 葡萄糖液内,静脉 滴主,或口服强的松 5~10 毫克,每日 三至四次。

经上述疗法,在控制发热等急性症状后,才可用锑剂和"血污<sub>846</sub>"治疗。如发热在 38°C 以下,情况尚好者,可考虑用小剂量长程节剂疗法,或"血尼<sub>2846</sub>"疗法。

## 慢性血吸虫病

大多发生于少量反复感染血吸虫 尾蚴,或因急性期未根治而形成。

## 【诊断要点】

- (一)疫水接触史。
- (二)临床表现:起病慢,可分之型。
- 1. 无疗状,仅在普查或诊治其他 病时才发现。
- 2.腹泻,症状类似痢疾,可时<sub>2</sub> 时愈。
  - 3. 肝肿大心左叶为主,质中等至

并发症:慢性血吸虫病可并发阑尾炎、结肠狭窄、结肠癌

(上)人便多次镜检发现虫卵或孵化毛蚴阳性,或用真肠镜检查,活检发现虫卵(新鲜虫卵或钙化虫卵,前者) 治疗,后者可不治疗,

(四)本病 页与黑热病、毛灰、痢疾 及血液病相鉴别。

## 【治疗】

- 、锑剂疗法、分百石酸锑钾和 口服锑2m两种
- (一)静脉主射酒石酸铋 曲治疗方法
- 1 「天疗法、 3元量核 4. 2斤体重 12毫克计算,分 27 6~ 1等份,每天上、下午各静脉连射 -1m 每次剂量不超过 0.1克(每安瓿 10毫升,含 1% 药液),总充量不超过 0.7克上、下午注射间隔时间不得 2十5小时。
- 2 1十天疗法 总充量力 25 毫克 公斤计算,每天静脉主射一次(每次剂量分配见表 1) 1, 总剂量男性 不超过 1.5 克,女性及体质较差的男性不超过 1.3 克 病情重、体质较差的,或急性血吸虫病急性期发热及症状控制后、一般情况尚好的病人,可按每公斤体重 20~24 毫克计算。
- (二)口服锑27a(没食子酸锑钠 冶疗方法:有"缓解片"及"中速片"两种。缓解片,片重 0.4 克,含142na 为200毫克;因释放出锑2na较缓慢,需 8 小时左右,故称缓解片。中速一、1 L 0 3克,含锑27a为 2(0 毫克, 四释放上锑27a 略较快,需 6 4,时左右,故称中速后。两种片剂都是缓解剂型,释放锑27a均

需6小时以上,因此临床观察到两种 片剂服药后在大便后均有药片排出,但片中的大部分主药已释放、中速片 的排片比缓解片少得多。另外还有一种"适应片",片重 0.12 克,内含锑zzz 内 10 毫克,供适应法的刺激量之用

#### 1. 疗程和剂量

(1,缓解片:10天疗程,总剂量数每公斤体重500毫克计算:15天疗程,总剂量按每公斤体重600毫克计算。计量分配见表112、表113

(2) 中地片 10 天疗程,总剂量 核每六斤体重 350 毫克计算; 15 大 行程,总剂量按每公斤体重 400 毫克认算 计量分配见表 11 4,表 11-

体重在 80 公斤以上者,总剂量均按 50 公斤,计算。对于剂量和 疗程问题,应根据具体情况,灵活掌握 冬天、儿童以及那些疗程后期全无反应者,可酌情增加剂量;夏天以及年老体弱者,可酌情减少剂量、剂量增减一般在 5~10%左右。

2. 服法 每日所服药片,可分至三次,在饭后2小时用温开水送服、分二次服时,一般于早饭及晚饭后服用。原则上晚饭后的一顿可略多一、用原则上晚饭后的一顿可略多一、一种提开始时均用"适应法",就是先服很小的"刺激量"(用适应片,若无适应片,也可用四分之一缕解片),然后逐步递增服中速片或缓解片,使胃肠道对锑273逐渐适应,以减少初服时的胃肠道反应。

用缓解片冶疗时,通常服一顿适 立片: 于冶程开始的上一天冷睡前(晚 饭后 3 小时)服 20 毫克; 用中速点冶 疗时,服工顿适应片。上一人临睡的(晚饭后 3 小时服 40 毫克,次日早饭后 3 小时服 40 毫克。儿童服适应片,通常服工顿为好,分别为 10 毫克、20 毫克、40 毫克(安排于上一天中饭、晚饭后 3 小时及次日早饭厂工作时服)。适应片要在基本至遵可服,只能用少量温开水(一汤匙)送下、服后 1 小时当点不要饮水或进食,这样药物才能以一定浓度刺激胃肠道,达到适应时的。

服适应片点后,应从1片升始逐顿递增服用中速片或缓解片、但递增速度勿超出1、2、4、7片的顺序,此时饮水量不限;治程中如停药二顿以上后再继续服药时,亦应以1、2、4片递增,否则呕吐反应增加。

每日服药量应根据病人反应情况 灵活掌握,切勿机械按照剂量表,而忽 视病情变化,勉强服药。

计算病人N 服息量时,先要测量病人的体重,应适当减去衣服的重量。 "适应片"的药量不计算在总充量 内。

- 3、治疗方式: 宜小型集中治疗。 治疗结束后, 6 继续观察 3~4 大, 一 般在休息 1 周后开始劳动。
  - (三)锑光治疗的适应症:
- 1. 短程疗法、适用于健康情况 良好、无合并症的慢性血吸虫病例。
- 2、长程疗法: 适用于体质较弱的慢性血吸虫病例,或体温已正常的急性血吸虫病例,或无黄疸、腹水的晚期血吸虫病例。男性年龄起过 55 岁,女性超过 [0 岁./ 童在 C 周岁以内也应选择长程疗法。

(四)锑剂冶疗的禁忌症

1. 有各种急性传染病或 慢性 发

热疾病。

- 2. 有心血管疾病代偿机能 失调 或较严重的心律紊乱。
- 3. 高血压持续在160 100毫米 汞柱以上,或血压虽不高但伴有心、 脑、肾合并症者。
- 4. 急慢性肝炎患者、肝炎 可疑者,或肝炎病入肝功能恢复工常未满 1年老
  - 5 急慢性肾炎、活动性结核病。
- 6 晚期血吸虫病有黄疸 或腹 水 者,
- 7. 孕妇、哺乳期妇女(乳儿在1 岁以内,以乳壮为主食者,。
- 8 经过锡剂全程治疗 尚未满 G 个月者。

(五)锑剂治疗的注意事项及反应 处理

应遵循毛主席的"完全""彻底"为人民服务的教导,建立严格的工作制度,熟悉适应症、禁忌症,白始至终地严密观察病人。治疗前要详细询问病史,认真检查体格,准确测量体重,填写简要病史,按病情需要重点进行血、尿检查。

治疗期间应每日上、下午测量体温及心脏方诊,检查肝脏及巩膜,及时处理反应,并决定停针、停服观察或中上治疗。

治疗结束后观察 2~4 天,反应重 者还应延长观察时间。在治疗中安 备有必要急救药物,供及生意外时 用。

- (六)锑剂冶疗常见的反应有以下 几种·
- 1 漏针: 柱射时要细心,以防外漏。如已外漏者,应在外漏处皮下注射 5~10 毫升生理盐水或 1% 普鲁卡

因稀释之,或以 50% 硫酸镁湿敷,严防继发感染而造成量部坏死

- 2. 发热: 用药点 如体温超过 37.5°C 时, / 2停药观察, 查門原因, 给 予相应的处理。
- 3. 恶心、呕吐 针列内入、足二里等穴。给予则托品 3~0.6毫克,或冬眠灵25毫克 轻者 般不需停药,但持续恶心、呕吐、精种萎靡者,应停药观察,严量补液,再决定是否继续锑光治疗。
  - 4. 咳嗽: 下 减慢 计引速度。
- 5 皮疹、可给股本每拉明或非那根 21 毫克,一般不需停药。但名发生利脱性皮炎,则应立即停药,用抗菌素控制继及感染,并用氢化考的松100毫克加入 5~10% 葡萄糖水中,静脉滴 主
- 6. 中毒性肝炎 发病前的有持续恶心、呕吐、肝脏神人压痛、黄疸等症状,应立即停止锑剂治疗,并以二巯基子 一酸钠 1 0 元溶 + 注射用水 ) 题升内,静脉注射,每天 一气四次;每日静脉滴注 10 % 葡萄糖 & 10 心~ 2000毫升,给认大剂量维生素 B、C等。必要时加用氢化可的松或强的松,以及其他保于药物,如肝牙、肝泰于等
- 7 心律失常、治疗用出现心率每分钟低于 60 次或超 11(0 次(儿童 120 次)或期前收缩每 7 知過过3次 者,均应暂停给药,卧床休息,严密观察其发展。心动过缓及期前,收缩者,均可肌肉或静脉主射阿托制0 5~1、绝克,每天二至一次。如严重心律紊乱(频繁期前。收缩,兔智的全性心或过速),虽未昏厥,也应之即按铆剂中毒性严重心律紊乱进行抢救。
  - 8. 锑剂中毒性严重心律紊乱

- (阿 斯氏综合征):是铋剂治疗毒性反 应申最严重的一种,必须分秒必争,移、 极抢救, 否则容易造成死亡。多友生 **主治程后期**;短程治疗也可发生在胎 程结束后:~3 天内。 女性 多士男性・ 中老年多于青礼年。本症是酋发性室 性 心动过速或室性纤维性颤动 临床 表现万突然昏迷,抽搐,呼吸停止,青 筹, 面色苍白,心音消失或心律不亢 等。发作前患者常有情绪改变、精神 萎靡、发热、持续性呕吐、频繁的期前 枚缩等;怎也可没有任何前驱症状,实 然发作。本症的诱发因素为病局治疗 期间未充分休息,或未严密观察患者 反应,对已有严重反应(如废热、频繁 恶心、呕吐 不进饮食、脱水、电解质素 乱、极度软弱、心脏出现期前收缩等。 的患者,未及时停药处理, 稻程中件发 流行性感冒、上呼吸道感染或其他急 性感染瓜及治疗季节气候炎热等; 少数年老体弱或气血患者,亦有因疗 程、剂量安排不妥而引起,精神创伤 亦常为诱友原因之一。因此,必须交 山毛泽东思想,预防严重反应发生,做 <u> የ</u>ነ•
- (1) 医务人员必须全心全意人人民服务。病员要有与疾病作斗争的信心和决心。且彼此要密切配合。
- (2)治疗前认真选择病例,合理 安排剂量疗程,向病员宣传有关力吸 虫病常步,第剂治疗中注意事项以及 可能发生的反应;准确测量体重并注 算剂量,不可大概代计。
- (3)治程中,严守1作制度,严密观察病员反应,及时反员,及时反员,及时处理 锑剂住射后(或口服肌),必须保证卧床休息2小时 已发生本症的病员应与一般病员隔离,同时对一般病

员充分做好思想工作,以消除不必要的顾虑和恐惧。

(4) 不打无准备之仗。参加冶疗工作的医务人员,必须熟悉本症的临床表现和处理方法。各种急救药品和医疗器材应事先准备,认便临时取用。

如出现锑剂中毒性严 電心 律 紊乱,必须立即进行抢救

#### 【抢救措施】

- 1. 阿托品: 立即静脉 计射 1~2 毫克,同时皮下或肌肉,注射 1 毫克,使 心率提高到每分钟 100~110 次,半小 时后再静脉注射 1 豪克。如患者无发 作,可根据心率、心律情况改为皮下或 肌肉注射1毫克,每1~2 小け 次; 如十余小时后无发作,可再改为1毫 克,每3~4小时肌肉注射一次,48小 时后如不再发作,可逐渐减少剂量或 停用。阿托品用量可根据病情灵活掌 握,大致上以用药局病人面色保持红 周,心率一般维持在每分钟 100~120 次左右,心律基本规则,心悸、胸闷等 自觉症状减轻为宜。如病人面色苍白, 心率减慢,心律紊乱又出现,应重复静 脉注射 1~2 毫克, 一般阿托品肌肉 或皮下注射,心率加快可维持1~4小 时; 静脉注射常仅能维持 20~60 分 钟,因此维持量以肌肉或皮下性射效 果较好。阿托品多次应用和, 可能性 现烦躁、谵妄,甚至狂躁不安等,「毒项 象,应肌肉注射阿米妥钠 0,2 点,或苯 巴比妥钠 0. 1克, 4~6小时一次, 或 复方冬眠灵(冬眠灵及异丙嗪各25毫 克),使患者安睡。如使用一定剂量阿 托品后,心率不能加快至每分钟100~

120次,心律紊乱不断出现,则应考虑结合应用异丙基肾上腺素。

2. 异丙基肾上腺素 能 人 奇 领 房结与房室结,使心率显者加快,从 而达到控制心室异位节律。本药可用 0.5~1 毫克,加入 5~10% 葡萄糖液 (葡萄糖盐水,500 毫升內,缓慢滴注 (自每分钟数滴开始逐渐增至下余滴),使心率保持每分钟 100~120次,心律基本规则。滴注时应有专人计数心率,每隔 10~13分钟计数一次,根 提心率、心律而校 下滴庄速度,或适当提高浓度。

异丙基肾上腺素在增加心率的同时,也增加心肌收缩力,加重心脏负担,对于有慢性冠状动脉供血不足的老年患者、心脏病、高血压病患者,应慎用或禁忌。异丙基肾上腺素滴注后,心率加快至每分钟120~140次,心律紊乱仍不能控制,或期前收缩更加频繁,甚至形成短促室性阵发性心动过速者,应考虑中止滴注,恢复阿托品治疗。

异丙基肾上腺素滴注保持心律规则达 10 余小时后,应逐渐减慢滴注速度,或加葡萄糖液再稀释,随后逐渐停药。

3. 赛罗卡因(利 多卡因) 用以 抢救锑剂213治疗发生的严重心律紊气 (阿-斯氏综合征),在上药无效时,可 认试用。

用法 按每公斤体重 1 毫克计算。一般先用赛罗卡因 50 毫克,加入 25 % 葡萄糖液 10~20 毫升,静脉缓慢注射,5 分钟后可起明显作用。严密观察 2 小时后, 无特殊情况发生, 且病情改善,再以赛罗卡因 400 毫克加入 5% 葡萄糖液 500 毫升中静脉滴注(可与氯化钾、维生素 C等同时放入葡萄糖

中),每分钟维持10~\_3滴,根据心率、 心律适当调整药液蒸度或商注速度。 24 い町一般曽電力1,5克を右 病情 稳定后逐渐停药。

( \_)心脏停搏及呼吸停止雨的急 枚 见'人工呼吸及心脏按摩'告。

药物应用:如果呼吸 身上应立即 静脉冲射各贝林 ) 毫克, 或野靛碱 15毫克,同时给氧井加大氧气压力; 如仍无效,则按"人工呼吸'节处理。

心脏停搏经按摩超过 3~1 分钟 仍不跳动,可静脉注射异丙基肾上腺 素 0.5 毫克,并继续按摩, 知准射后 1 分钟仍无心跳, 可再用一次或心内在 射 0.5 毫克,如心跳再不恢复,可静脉 缓慢注射 5% 氯化钙 10~20 毫升, 1 克分子乳酸钠 40 毫升, 以加强已脏故 缩期。心跳恢复后靜脉商士异丙基肾 上腺素(见工述),保持心率每分钟在 120 次左右。

(三)镇静剂:用药后使患者处于 安静入睡状态,如鲁米那、冬眠灵等。 避免几种药物同时使用,以防止过量 而引起中毒或产生呼吸抑制等严重后 果。

## (四)支持疗法:

1. 输液及纠正酸中毒·每月可 滴止5% 葡萄糖生理盐水或复方氯化 钠液及10% 葡萄糖液 2000~30€0 毫 升。如尿量多,肾功能正常,可在输液 内加 10% 氯化钾 20~30 毫升(如有 低血钾症,用量可酌加) 如心律紊乱 时有反复心脏停搏而使组织缺氧引起 代射性酸中毒,可静脉滴, + 5% 碳酸 氢钠 100 毫升,或1克分子乳酸钠液 40~60毫升缓慢静脉滴止 反复发作 患者,可数小时后重复一次 心后是否 再需注射,以及注射用量,最好根据二

氧化碳结合力测定结果来决定。

2 保护心肌,促使心肌功能恢 复, 给予"能量合剂"(见下)静脉滴 准,每日一至二次;另外肌肉在射维生 素B,100毫克,每日二至三次;及肌 肉注射乙酰辅酶 A 50 单位, 每 日 一 次。

#### 能量合剂配方:

25% 葡萄糖 300 毫升(或 10% 葡 萄糖 500 毫升)

> 正规胰岛素 8 单位 氯化钾 1 克 维生素 B<sub>6</sub> 50~100 毫克 :磷酸腺苷 20~40 毫克 氢化考的松 25~100毫克

3. 氧气吸入。

4、解毒: - 巯基丁二酸钠 与锑 **剂结合后,可促使锑剂排泄,有利于** 心脏避免被锑剂进一步损害。如本症 发生于锑剂疗程结束后短期内, 可考 虑使用。首次剂量为 2 克、随后每小 时一次,用量1~2克,可重复三至六 次。

本品为粉剂, 注射 前 以注射用 水、生理盐水或5%葡萄糖液溶化,配 成 5~10% 溶液(大体配成 20 毫升左 右), 在10~15分钟内缓慢静脉注射。 如注射过快,可有头昏、头痛、恶心,以 及皮疹、乏力、四肢酸痛等,对肾脏有 ·定损害 本品较不稳定,不可加热, 溶液 立新鲜配制,溶化后 呈无色或粉 4. 色,女 呈上黄色或浑浊时,则不能使 用。

- 5. 如有贫血,可输适量鲜血。 (五)认真处理诱因
- 1. 抗感染、用适当广谱抗菌素。 发热则用物理降温,无发热则应保暖。
  - 2. 保持环境安静: 劝告亲友不要

过多探望,并避免强光、噪音及外加刺激(如导尿、插胃管、注射有刺激性药物等)。

- 3. 导尿·膀胱胀、尿潴留常能使 病人烦躁不安及心律不齐, 必要时保 留导尿。
- 4. 医务人员观察与护理,并严格 交接班制度,并开"火线"学习班。
- 5、忌用药物:本症忌用 肾上腺素、毛地黄类、咖啡因等药物。
- 6. 观察时间、一般在离开最后 一次心律紊乱发作 48~72 小时后,才 可考虑撤除专人护理,但仍需严密观 察,处理合并症,待 10 天后,病人全身 情况恢复正常,可考虑护院。发作次数 多的患者,住院体养时间应适当延长, 出院后 1 个月內要定期 随 访一 至二 次。

#### 二、血防。46治疗:

#### (一)治疗方法:

- - 2. 剂量与疗科;
- (1) 血防片上天疗法,80毫克公斤 日。体重在50公斤以上者,最大总剂量不超过40克(每天剂量安排见表11-6)。
  - (2) 血防乳干粉七入疗法,50毫

克 公斤 '日。体重在 50 公斤以上者, 最大总剂量不超过 17.5 克(每天剂量 安排见表 11 7)。

3. 友药方式: 宜以生产队为单位,设点与送药上门相结合。尚行期间要注意休息,一般可上午出て,下午服药后即休息;要避免过抵的体力方动和危险作业(高空、驾驶、水上等),并应避免精神刺激,禁忌饮酒和过食油腻。

每天下午服药,全天剂量一次服完。发药时做到:送药到上,看药到口,吞药到肚。服药后当天尽量早些休息睡觉。服药期间,医务人员每天至少要访视一至二次。

(^^)适应症,同锑剂治疗,但年龄不限。除下列禁忌症之外伴有心血管疾病、呼吸系统疾病的患者,均适用血防848治疗。

## (一)禁忌症:

- 1 本人有精神病史(如精神分裂 症、癔病等)或家族(包括父母「系 1 代)有精神病史者。
- 2. 本人有癫痫史,或有脑炎、脑膜炎后遗症,或绝育、放环后伴有后遗症者。
- 3. 本人有严重神经官能症者, 或原因不明, 经常性的 人晕、人痛、眩晕症状者, 或有耳原性眩晕者(即有阵发性头晕、眼花、耳鸣、恶心、呕吐等症).
- 4. 周围神经病变者(如多友性神经炎、·叉神经痛、坐骨神经痛、血神经瘫痪等)。
- 5 肝炎愈后未满1年以上或疑似肝炎者,或晚期血吸虫病腹水、黄疸者。
  - 6. 出血性疾病或有活动性溃疡

病出血更者。

- 7 慢性疾病未稳之者(如器质性心脏代偿不全、枯动性肾炎、严重贫血、活动性结核病等。
- 8. 有急性疾病者、或妊娠、哺乳期(婴儿超过1岁,イ、デーカキ食者例外),或高空作业和年龄操作(驾驶、装卸、水上操作,イ能离开岗位者, 哲不宜治疗。

(四/注意事项及副反互处理、治疗工作开展时,必须认真把好"关",做到"两个及时"。"关"是治疗和经治疗的选择关。"两个及时"是治疗和禁毒。"两个及时"是治疗和发生的人类。此种人类的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的发现。尤其是治疗的人类,以免疗法,是治疗,及时加入处理,以免疗效不良后果。

血防s+s治疗中常见的品 反应有以 下几点:

- 2 眼花、暗适应差、色视等, 殷 均短暂、较轻,可自行好转或消失。必 要时酌用维生素B<sub>1</sub>、维生素 A D 加、 烟酰胺,维生素B<sub>1</sub>肌肉止射似较好。
- 3. 恶心、食欲减退、呕吐、腹胀、 肠鸣等,一般较轻,必要时可选用食母 生、乳酶生、维生素B。及维生素B<sub>1</sub>, 作对症疗法、针刺 内入、足三里。
  - 4. 轻度皮疹,可服抗过敏药物。
- 6 严重之力、食欲减退副反应 时: 可试用低III糖疗法或肉碱疗法。

血防器通见应一般在治程中和治 毕旨1~2月中出现,及时发现,及时 处理, 般短期内即可恢复。治程中, 如上述反应较严重者,除暂停服用血 防器停制或乳剂外,应及时处理。观察 反之城轻或消失后,可继续完成疗程; 如观察超过3天以上未能减轻消失 者,应中上治疗。

# 晚期血吸虫病

【诊断要点】 慢性血吸虫病伴有 下列情况者,已属晚期血吸虫病。

- (一)肝硬化·门静脉 易压如腹水、腹壁静脉怒张、肿肿人等。
- (三)侏儒: 身材矮小, 无第一性征, 或生长发育较同年龄健康人有显著差别者。

【治疗】 晚期血吸虫病病情复杂,多数患者健康状况较差,应先考虑

表 11-1 酒石酸锑钾二+天疗法剂量分配表(25 毫克/公斤体重)

3	ĬŽ ,	-	00	•	#	₩	•	40	00	∞	٠.	φ	9	ľ~	^	٠	2	۵	•	•	•
29	148	ŧ-	90	*	<b>æ</b>	00	<b>a</b> \$	∞	40	<b>6</b>	<b>L</b> -	Ф	40	49	<b>K</b>	٠.	<b>.</b>	æ	60	တ	00
9	145	9	00	00	∞	90	00	∞	æ	17	~	Ø	Φ	Φ	9	c-	D-	r~	•	∞	100
[- th	£	ę	σΔ.	20	30	60	90	89	t-	t-	r-	9	9	φ.	9	<b>1</b> ~	1~	ì.	ţ-	00	00
90	40.	9	60	00	<b>~</b>	00	00		_	<u>-</u>	<u>.</u>	9	0	9	9	9	~	r-		۲-	90
52	- 85 	9	æ	90		o0		t-		7	t-	-CP	φ.	8	9	9	<u></u>	· -	~	~	90
4	351	_ _	80	89	- · · -	-	2	7	7	-		ις		9	9	8	- ·	-	-	-	١.
20 T	33.1	9		80	- 1	-	_	7		<u>-</u> -	φ-	10	- 6	\$	•	9	- 9	-4	7	t-	~
67	30	9	00	~		<b>I</b> *	-	-3	ţ-s	F=	9	w	ro	•		<b>*</b>		φ-	s	٠.	<b>-</b>
11	281	9	·-		_	1-		_		9	9	Ü	IŲ.	\$	\$	θ	9	6		-	<b>-</b> -
96	25 1	9	<b></b> -	~	~				9	•	φ	ເກ		10	<b></b>		9		40	2	7
<b>ი</b> [	23	נט		٠-	t-	<u>.</u>	-	7	. 9	- 9	- 0	ις.	ι¢	- دی	θ	9	9	ø	9	9	<b>!</b> ~
<b>9</b>	201	,D	<u></u>		7	-	2	9	9	ø	LΩ	ιĠ	s)	S	LO.	9	9	6	. 9	9	۲-
47.	18					-	-	9	- 9	6	ທ	ر. دو	ت 	(C)	<u>.</u> ی	•	9	ø	9	9	9
\$ 1	12	10		b-		_	40	-	60	ın	EÒ.	10	 	10				9	-	6	
гэ	- <u>53</u>	ND.		C=	~	-	9		- m	ur)	Li)	10	-	(C)	-	100	un un	9	9	15	
4	<u> </u>	מו	-	t-	L-		. <u>.                                   </u>				4	4	ιΩ	מו	<u>د</u>		-C				ت.
€ 1	081	_				-					ਚ	4			ED.	10	<u></u>	гэ		<u> </u>	
4	5	10	-	-2	Φ	ŧ0	<b>5</b>	_		ري 	_										
₹ ;	- <del>2</del>		-	φ.	40		<b></b>				<del></del>	*	₹	<u>س</u>	۵.	٠,	 		٠.	ص	
41	00 10	rů.		₽	•	<b></b>	<b></b>		- <del></del>	ري دي	<b>₹</b>	<b>₹</b>	<del>-</del>			 D	<u></u>	(r)			
6	유 유	5	9	9	ဗ	<u>ي</u>	<u>د</u>	വ വ	2	4	4	- <del>4</del>	4	- <del>-</del> -	<u></u>	2			- S		5 6
- <del>60  </del>	LO .	4	<del></del> -	9	8	•	10	ທ	=	_	<del>-</del>	<del>_</del>	_ <del>_</del> _					- C	3,	- n	2.
<u>න !</u>	<b>∽</b> ,			9	9	9	L.	4	4	4	- <del></del>	4		**	4	ঝ		4		5	L.
337	93	4	<u></u>																		
38	8	4	. 9	9	9	ιΩ.	ι¢	4	₹	4	m	m	_	431	<u>ক</u>	_ <del>_</del> _		က	÷	5	LL)
£	-86	431	9	•	_rc	<u>-</u> -	خه ـــــــ	_₹	_4	_=	~				ব	<u> </u>	_ <del>_</del> _		- 45	٠,	LL <sup>2</sup>
174 173	85	437	叻	10	10	ß	FO.	4	4	=	60	m	6.3	173	7	7	4	7	ഹ	2	u?
33		4	S	· w	10	<b>1</b>	6	₩	넉	=37	m	62	50	m	m	=		4	. LC	ري.	Ľ,
- 73	80	63	<u>.</u>	35	· C	K)	4	**	7.7		m	573	60	m	60				ري -	വ	-
<b>☆</b>	. 80 -									<b>-</b>		co.	_		_						
<u> </u>	·	~		_n_	<u>ι</u> ς	শ	7	4	4	-3.	7		60)	63	<u></u>		_ <del></del>	<del></del>	ഥ	-ro	رع
30	75	60	5	10	4	-7	4	41	~	~7	67	6.3		ന	က	n	_ <del>~</del>	_ 寸	_₹		رگ
53	73	· CO	2	-	-	4	*21	4	4	₩	60	60	60	000	20	173		-	=	-	-,
	22	60		4	7	4	4	₹	77)	**	62	r5	- 63	02	93	3		- FO	4	~	4
P	-20		— -											-				-			
262728	6668	43	4	4	ব	*	-₹	-	- FO	103	10	-24	-60	**		60	60	20	4	4	7
			শ	4	7	**	4		÷	m	N	21	c.	6.5	e2	M	در.	-57	4	4	7
24:25	63	43	₹*	_ 4	4	4	_₩	က	က	N	Z	-23	6.5	623	P/)	F7	~	6.0	ç	₹	4
72	9	**	-	-	444	-	· 173	573	EY2	P4	- 14	~	<b>6</b> N	24	- 54	173		20	4/3	4	-4
	286	67	_	43"	-		ró	623	m	N	N	N	2	N	2	ď	m	62		_	
<u>N</u>				-3					-	-	_ `			-						. <del>च</del>	7
21 22 23	53,55	2	ক	7	63	6.3	60	6.3	~>	N	N	23	2	Ø	63	N	62	6.3	c	6.5	-4
21	23	73	=	, to	173	m	60	P)	603	Ŋ	N	. eA	0	N	N	N	60	ÞΦ	67	50	00
20	20	14	12	143	m	1.3	3	67)	6.3	N	N	N	6/1	8	N	N	2	60	ç.	m	<u></u>
存個	四茶画		_		曲		-		*		_	-		黑	_			Į,	H.	-	
	<u> </u>	_	63	67	₩,	ıo	٠		8	Ġ	9	_	12	13	4	15	16	17	18	19	_0Z
*		17			4		-				_		- 4				_		6.6.7	130	_

件,表中体重是按公斤计算;总气量和每次用量均是指1%沿行敞锑钾毫升数。

表 11-2 锑zra 缓解片十天疗程剂量表 总制量· 500 毫电/不斤体重,每片含锑zra 200 毫克

本 電	さ 量				<del>1</del> #		H	j <del>i</del>	i	数		
( Z <sub>4</sub> [ 1 )	( <del>(</del> ()	2 片 数	-			1	i					
			-			पूर्व	Ħ	15	L.	1,	L	1
50	25.0	125	7	11	15	15	15	15	14	13	12	8
49	24.5	123	7	11	15	15	15	14	14	13	11	8
48	24.0	120	7	11	15	15	14	. 14	14	12	10	8
47	23.5	118	7	11	15	14	14	14	13	12	10	8
46 :	23.0	J15	7	11	14	14	14	14	13	11	10	7
45	22.5	113	7	11	14	14	14	13	13	11	9	7
14	22.0	110	7	11	14	14	13	13	12	10	9	7
43	21.5	108	7	11	14	13	13	13	12	10	8	7
42	21.0	105	7	11	14	13	13	12	11	9	8	7
41	20.5	103	7	11	13	13	13	12	11	9	7	7
40	20 0	100	7	11	13	12	12	12	11	8	7	7
39	19 5	98	7	11	12	12	12	12	11	8	7	6
38	19.0	95	7	11	12	12	12	11	10	8	6	6
37 ,	18 5	93	6	11	12	12	12	11	10	7	6	6
36	_8 0	90	6	11	12	11	11	11	9	7	6	6
35	17.5	88	6	11	11	11	11	10	9	7	6	6
34	17.0	85	, 6	11	11	10	10	10	8	7	6	6
33	16.3	83	6	11	10	10	10	10	8	6	6	6
32	16.0	80	6	10	10	10	10	9	' 8	6	6	5
31	15 5	78	; 6	10	10	10	9	9	8	6	5	5
30	15.0	75	6	10	10	9	9	8	7	6	5	5
29	14.5	73	6	10	9	9	9	8	6	6	5	5
28	14.0	70	5	10	9	9	8	7	6	6	5	5
27	13.5	68	5	9	9	9	8	7	6	5	5	5
26	13.0	65	5	9	9	8	8	6	5	5	5	5
25	12.5	63	5	9	8	8	7	6	5	5	5	5
24	12.0	60	5	8	8	7	7	6	5	5	5	4
23	11.5	3B	5	8	7	7	7	6	5	5	4	4
22	11.0	55	5	7	7	7	6	5	5	5	4	4
21	10.5	53	5	7	7	6	6	5	5	4	4	4
20	10.0	50	. 5	7	6	6	5	5	4	4	4	4

注·第1天服药 顿。望饭后服缓解片一片,午饭后服工户,晚饭后服当日的余量。 以后了将每日药量/ 至三次服。

表 11-3 锑ara 缓解片于五天疗程剂量表 (总剂量 600 毫克 公斤体重、每片含锑ara 200 毫克)

体	总	定			#	ŧ			目			F	Ť		裳	Ż	
重	暈	)+	-		Н			_			1						-
(公斤,	(克)	数	-		Ė	四	ū	六	ť	I,	九	ŧ	† <sub>†</sub> -	<b>!</b> f .	+ :	} <b>p</b> ų	† Fr
50	30.0	150	7	13	13	13	13	12	12	11	11	- 9	8	7	7	7	7
49	29.4	147	7	13	13	13	12	12	12	11	10	8	8	7	7	7	7
48	28.8	144	7	13	13	12	12	12	12	10	10	8	7	7	7	7	7
47	28.2	141	7	13	12	12	12	12	11	10	9	8	7	7	7	7	7
46	27.6	138	7	12	12	12	12	11	11	10	9	8	7	7	7	7	6
45	27.0	135	7	12	12	12	11		11	9	9	8	. 7	7	7	6	6
44	26.4	132	7	12	12	11	11		10	9	9	7	7	7	7	6	6
43	25.8	129	7	12	11	11	11	10	10	9	9	7	7	7	6	6	6
42	25.2	126	7	11	11	11	10	10	10	9	8	7	7	7	6	6	6
41	24.6	123	7	11	71	10	10	10	9	9	8	7	7	6	6	6	6
40	24.0	120	7	11	10	10	10	9	9	9	7	7	7	6	6	6	6
39	23.4	117	7	10	10	10	10	9	9	8	7	7	7	6	6	6	5
38	22.8	114	7	10	10	10	9	9	8	8	7	7	7	6	6	5	5
37	22.2	111	6	10	10	9	9	9	8	8	7	7	7	6	5	5	5
36	21.6	108	6	10	9	9	9	8	8	8	7	7	6	6	5	5	5
35	21.0	105	6	9	9	9	8	8	8	8	7	6	6	6	5	5	5
34	20.4	102	6	9	9	8	8	8	7	7 :	7	- 6	6	6	5	5.	5
33	19.8	99	6	9	8	8	8	7	7	7	6	6	6	6	5 (	5	5
32	19.2	96	6	8	8	8	8	7	7	7	6	6	6	5	5	5	4
31	18.6	93	6	8	8	8	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	4
30	18.0	90	6	8	8	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	4
29	17.4	87	6	8	7	7	7	6	6	6	6	5	5.	5	5	4	4
28	16.8	84	5	7	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4
27	16.2	81	5	7	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	4
26	15,6	78	5	7	7	6	6	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4
25	15.0	75	5	7	6	6	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4
24	14.4	72	5	6	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3
23	13.8	69	5	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3
22	13.2	66	5	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3
21	12.6	63	5	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3
_20	12.0	60	5	5	5	5	5	4	4	4	4 1		3	3	3	3	3

在·第1天服药 顿,早饭后服缓解片一片,午饭后服二片,晚饭后服当口的余量。 以后可将每日约量方上至二次服。

体 重	٠ <del>١</del> ٢	つっ数			每	F	1	片		数		
(公斤)	売)	Υη 数	-	2	Ξ	四	Ŧ.	六	t	1.	九	+
50	17.5	88	3	10	12	12	12	10	8	8	7	6
49	17 2	86	3	10	12	12	12	9	8	7	7	6
48	16.8	81	3	10	12	12	11	9	8	7	6	6
47	16.4	82	3	10	12	11	11	8	8	7	6	6
46	16 1	81	3	10	12	11	10	8	8	7	6	6
45	15.8	7.9	3	10	11	11	10	8	7	7	6	6
_ 44	15.4	77	3	10	′ 11 ′	11	9	8	7	7	6	5
43	15.0	75	3	10	11	10	9	8	7	6	6	5
42	14.7	74	3	10	11	10	9	8	6 ,	6	6	5
41	14 4	72	3 '	10	11	10	8	7	6	6	6	5
40	14.0	70	3	10	10	10	8	7	G	6	5	5
39	13 6	68	3	10	10	10	7	6	6	6	5,	5
38	13 3	67	3	10	10	9	7	6	6	6	5	5 5
37	13.0	65	3.	9	9	9	7	6	6	6	5	5
36	12 6	63	3	9	9	8	7	6	6	5	5	5
35	12 2	61	3	9	8	8	7	6	5	5	5	5
31	11.9	60	3	9	8	8	7 1	6	5	5	5	4
33	11 6	58	3	.8	8	7	7	6	5_	. 5	5	4
32	11.2	56	3	8	7	. 7	7	6	5	5	4	4
31	10.8	54	3	7	7	7	7	6	_ 5	5	4_	3
30	10.5	53	3	7	7	7	6	6	5	5	4	3
29	10 2	31	3	7	7	6	6	6	_5	4	4	3
28	9.8	49	3	7	6	6	6	6	5	4	3 ,	3
27	9.4	47	3	6	6	6	6	6	4	4	3	3
26	9.1	46	3	6	6	6	6	5	4	4	3_	3
25	8.8	44	3	6	6	6	- 5	5	4	3	3	3
24	8.4	42	3	6	6_	5	5	5	3	3	3	3
23	8.0	40	3	6	5	5	5	. 1	3	3	3	3
22	7 7	39	3	5	5	5	5	4	3	3	3	3
21	7.4	37	3	5	5	5	4	4	3	3	3	2
20	7.0	35	.3	5	5_	4	1	4	3	3	2	2

过、第1天服药。顿、早饭后服第二顿的适应片、午饭后服甲速片1片,晚饭后服中速片2,000万。 将每日药量方二至三次服。

表 11.5 锑218 中速片十五天疗程剂量表 (芒剂量 400 毫克 么斤体重,每片含锑218 200 毫克

体	思	爲			Ħ							۲	<u>.</u>		数		
重	量	片	-					-			-	<del></del>		<u> </u>	i		1 1
公斤)		数		ľ	÷	四	Ħ	汴	t	人	九	7	+ -	1	+ .	pų,	† - <u>}</u>
50	20.0	100	3	9	9	9	9	8	8	8	6	6	6	5	5	5	4
49	19.6	98	3	9	9	9	8	8	8	8	6	6	6	5	5	4	4
48	19.2	96	3	9	9	8	8	8	8	8	6	6	5	5	5	4	4
47	18.8	94	3	9	9	8	8	8	8	7	6	5	5	5	5	1	4
46	18.4	92	3	9	8	8	8	8	7	7	6	5	5	5	5	4	4
45	18,0	90	3	8	8	8	8	8	7	, 7	6	5	5	5	4	4	4
44	17.6	88	3	8	8	8	8	7	7	7	5	5	5	5	4	4	4
43	17.2	86	3	8	8	8	7	7	7	6	5	5	5	5	4	4	4
42	16.8	84	3	8	8	7	7	7	7	6	5	5	5	4	4	4	4
41	16.4	82	3	8	8	7	7	7	6	5	5	5	5	4	4	4	- 4
40	16.0	80	3	8	7	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	4 :	4
39	15.6	78	3	7	7	7	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4
38	15.2	76	3	7	7	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	4	4
37	14.8	74	3	7	6	6	6	6	6	5	. 5	5	4_	4	4	4	3
36	14.4	72	3	6	6	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	3	1
35	14.0	70	3	6	6	6	6	6	5	5	5	4	4_	4	4	3	:
34	13,6	68	3	6	6	6	8	5	5	5	4	4	4	4	4	3	- ;
33	13.2	66	3	6	6	6	5	5	5	5	4	4	4_ 4	4	3	3	:
32	12.8	64	3	6	6	15	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3
31	12.4	62	3	6	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	. 3
30	12.0	60	3	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	3	3	3	
29	11.6	58	3	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	2	. :
28	11.2	56	3	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2
27	10.8	54	3	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	2	2
26	10,4	52	3	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	-:
25	10.0	50	3	5	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	- ;
24	9.6	48	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	
23	9.2	46	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	
22	8.8	44	3	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2_	2	
21	8.4	42	3	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	:
20	8.0	40	3	4	4	4	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	

引、第1天服药三顿,早饭店服第一顿的适应片,午饭后服中速片1一,晚饭,账中速片2片。以上可多每日药量分二至三次服。

表 11.6 "血防片" 十天疗法(80毫克/4 斤/日)剂量表

体重	总剂	量		逄	Ħ	क्रेंग	量	人大	, 25	0 毫克	/Ħ	
(公),	克	i	-	3	E.	四	Ir.	六	ţ.	/X	<i>J.</i>	i
11	8.75	35	1	4	4	4	4	3	3	3	3	3
12	9.50	38	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3
13	10 50	42	5	5	1	4	4	1	4	4	4	4
14	11,25	45	5	5	5	ა	5	4	4	4	4	1
15	12.00	48	J	5	5	5	5	5	5	5	4	4
16	12.75	51	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5
17	13.50	54	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5
18	14.50	58	6	6	G	6	6	6	6	6	5	э
19	15,25	61	7	6	6	6	6	6	6	6	6	6
20	16.00	64	7	7	7	7	6	6	6	6	6	6
21	16.7	67	7	7	7	7	7	7	7	6	6	6
22	17.50	70	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
23	18.50	74	8	8	8	8	7	7	7	7	7	7
24	19,25	77	8	8	8	8	8	8	8	7	7	7
25	20.00	80	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
26	20.75	83	9	9	9	8	8	8	8	8	8	8
27	21.50	86	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8
28	22.50	90	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
29	23.25	93	10	10	10	9	9	9	9	9	9	9
30	24.00	96	10	10	10	10	10	10	9	9	9	9
31	24.75	99	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9
32	25.50	102	11	1	10	_0	10	10	10	10	10	10

体重	总系			逐	너	剂	显	(犬)	(25	0 毫与	F)	
(公斤)	克	r;	-	=	F	PT.	ţı	25	t		L.	t
33	26,50	106	11	11	11 '	11	11	11	10	17	10	10
34	27.25	109	11	1.	11	11	11	11	11	11	11	10
35	28.00	112	12.	12	11	11	11	11	11	11	11	11
36	28.75	115	12	12	12	12	12	11	11	11	11	11
37	29.50	118	12	12	12	12	12	12	12	12	11	11
38	30.50	122	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12
39	31.25	125	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12
40	32.00	128	13	13	13	13	13	13	13	13	12	12
41	32.75	131	14	13	13	13	13	13	13	13	13	13
42	33.50	134	14	14	14	14	13	13	13	13	13	13
43	34.50	138	14	11	14	14	14	14	14	14	13	13
44	35,23	141	15	14	14	14	14	14	14	14	14	14
45	36.00	141	15	15	15	15	14	14	14	14	_4	14
46	36,75	147	15	ţs	15	15	15	15	15	14	11	14
47	37.50	150	1 3	15	15	15	15	15	15	15	35	15
48	38.50	154	16	16	16	16	15	15	15	15	15	15
49	39,25	157	16	16	16	16	16	16	16	15	1 <i>5</i>	15
50	40.00	160	16	16	16	16	16	16	16	16	18	16

表 11-7 血防乳干粉七天疗法(50毫克/公斤/日)剂量表

体重	288 可益層以		ı₹ fi	析	磴 (	(大) 肛筋848 克)		
(1;41)	141)				[1]	£i.	- <i>)</i> ,	Į.
19	6 6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.8	0.8
20	7.0	1.0	1.0	1.0	1,0	1.0	1.0	1.0
21	7.4	1_2	1 2	1_0	1,0	1.0	1.0	1.0
22	7.8	1.2	1.2	1,2	1.2	1.0	1.0	1.0
23	8 0	1.2	1 2	1.2	1.2	1.2	0,1	1.0
24	8.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2_	1.2
25	8.8	1.4	1.4	1,2	1.2	1,2	1.2	1,2
26	9.0	1.4	1.4	1.4	1,2	1.2	1.2	1.2
27	9.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	. 2
28	9.8	1.4	1.4	1.4	1,4	1.4	1.4	1.4
29	10.2	1.6	1.6	1.4	1.4	1.4	1,4	1 4
30	10.4	1,6	1.6_	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4
31	.0.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1_6_	1.4	1,4
32	11.2	1.6	1.6	1.6	1 6	1.6	1.6	1,6
33	11.6	8.I	1.8	1.6	1,6	1 6	1.6	1 6
34	12,0	1.8	1.8_	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6
35	12.2	1.8	1 8	1.8	1.8	1.8	16	1.6
36	12.4	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.6
37	12.8	2.0	1.8	1.8	1,8	1.8	1.8	1.8
38	13.2	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8_	1.8	1.8
39	13.6	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8
40	14 0	2 0	2.0	2.0	2 0	2.0_	2.0	2.0
41	14.4	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0_	2.0	2.0
42	11 8	2,2	2.2_	2,2	2 2	_2.0_	2.0	2.0
43	15.0	2 2	2.2	2.2	2,2	2.2	2.0	2.0
44	15.4_	4.2	2 2	2.2	2.2	2 2_	2,2	2.2
45	15 8	2.4	2.4	2.2	2.2	_2.2_	2.2	2.2
46	16.0	2.4	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2	2.2
47	16.4	2 4	2,4	2 4	2.4	2.4_	2.2	2,2
48	16.8	2 4	2,4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
49	17,2	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4
50	17.5	2.5	2.5	2.5	. 25	2.5	2.5	2 5

了,每 100 克孔干标》。防sie 21 户, 目前有一种小包装规格

第 私,每色而防气于粉重量为11.9克,内含血防84625克

第二种,每包、宽大,粉斗量为4.76克,内含血防8461.0克

第三种,每包盖防丸、粉型量与0.95克,内含此防8480.2克

改善健康状况后,再酌行锑剂长程疗 法或血防848治疗。

肝硬化患者的治疗、原则上同门静脉性肝硬化(详见"肝硬变"节)。巨脾症,考虑脾切除。

中医辨证施治:

- (一)化瘀通络、适用于血吸虫病 肝脾肿大,腹胀大,四肢羸瘦,脉细,台 白,舌紫、用当归、亦芍、桃仁、、核、 我术、丹参各一钱,鳖甲一两,制大黄、 地鳖虫各二钱,水煎服。
- (二)健脾化湿: 适用于血吸虫病肝脾肿大,面色苍白,腹脹,腹泻,脉细,苔白腻。用苍术、补骨脂、早朴、白术、猪苓、泽泻各、钱、木香、化仁各、腹痛喜暖,大便象鸭粪,可加痰附片飞钱(先煎),干姜、钱。
- (三)利尿化湿·适用于晚期血吸虫病腹水,小便短涩,舌红少苔。用半边莲四两,煎服,也可加猪苓、產店、白术各三钱同煎——般在服药 1~2 星期后尿量显著增加,腹水减少,病情改善。
- (四)温阳利水 适用于血吸虫病面色苍白,怕冷,大便沸薄,腹胀,尿少,苔白,舌淡。用黄芪、汉防己各五钱,白术、炒枳壳、茯苓、泽泻各三钱,附片一钱,麻黄、肉桂各一钱,细辛五分,桑皮四钱,煎服。或研细末,用黑豆煎汤为丸,成人每次服 钱,每日三次,饭前服。一般在服约3~4天后尿量增加,胃口改善。

(五,攻下逐水:适用于血吸虫病晚期腹水臌胀,腹壁青筋暴露,小便短少,脉细苔白。用 + 枣丸 钱吞服,每日 1至三次,服后可有腹泻反应,如有恶心、剧吐,应减量或停服。

(六)壮阳滋补:适用于血吸虫病

侏儒症,成年人如同小孩须毛不生,月经不行,极度衰弱,骨瘦如柴, 即色柏憔,毛发脱落,脉细如丝。 般选用台盘粉、河车大造丸、十全大补丸之类,每日一次,每次一钱至一钱。

上面介绍中药各方,对改善体质、 消除腹水有一定效果,力进一步锑剂 治疗或切脾手术提供条件。

# 蛔 虫 病

蛔虫形状很象蚯蚓,寄生在人的小肠内,不断产出大量虫卵,随粪便排出, 污染在蔬菜或泥土上。虫卵在适宜的温度与湿度下,经2周左右友育为成熟虫卵,通过食物经口感染。卵内幼虫在小肠中逸出,钻入肠壁,经血流到肺组织,继由支气管到咽头,进入食道,再到小肠发育成虫(见图1.~2)。

### 【诊断要点】

- (一)蛔虫病以小儿最为普遍,面部皮肤常见白色铜钱大小的块斑,医学上称为"虫斑"。有时肚脐周围一阵作痛。虫多的人表现为肚子大,贪吃,不长肉,甚至虫子挤结成团,与起肠梗阻,蛔虫如进入胆管,可以引起胆道蛔虫病,往往突然发生剧烈腹痛,在上腹剑突下,痛的感觉象钻子钻和向上顶,甚至不能忍受,在床上打滚。
- (一)急性早期症状,系幼虫移行 至肺引起咳嗽、气急,甚至发热、胸痛、 咳血等症状、
  - (三)粪便检查蛔虫卵。

# 【预防】

( )加强卫生宣传教育。饭前便后洗手,不随地大便,加强粪便管理。 生红薯、生萝卜应洗净削皮后吃。九 其小孩应养成随时洗手剪指甲的习

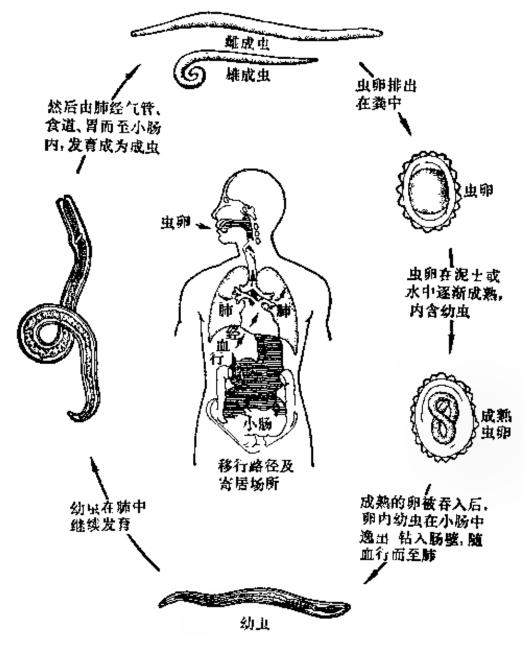


图 112 蛔虫生活史

惯。

(二)冶 扇人

#### 【冶疗】

(一)新针疗法一, / 判虫腹痛及 胆道蛔虫病。

(主穴), 迎香透四白 承代下五分), 人中、胆囊穴

备穴 足三里、曲也、至阳。

治法〕 疼痛发作时先到迎香透四白,用捻转法。针人中、胆囊穴、曲 他,用震颤法。如仍有隐痛,可再针 至阳、足三里。

(一)中药.

1 苦楝根皮五钱至 两, 生人黄一钱至 钱牛(后下), 煎4 每天 剂, 早晨平腹服, 服2天。目前有驱蛔新药 1楝素片,每片含 1楝素 5毫克, 剂量为: 1~2 岁服 1~1½ 片, 2~4 岁服 2~4 片, 4~8 岁服 4~6 片, 8~15 岁服 6~8 片, 16 岁以 1 服 8~10 片,

次服 : 如患者体弱,可酌情减量 2.使君子,每天每岁 1 粒,最大 (三)西药·

- 1. 枸橼酸哌啶嗪片(即驱蛔灵) 儿童每公斤体重行天用 160 電克(最 人量不超过每人 4.0 克,连服 2 天), 成入每天 3~4 克,分 次 限,连服 2~3 天
- 2. 山道年: 儿童每岁每晚服?~10毫克(最大量100毫克 大), 或人每晚60~90毫克,连服?~3天。第3天早晨服50%硫酸镁溶液,L童每岁1毫升,成入30~40毫升。在服药期间,忌吃油脂多的食物,也不可饮酒。对肾炎、肝炎病人勿用本约驱虫,其他急性肠胃道疾病时暂缓治疗。第二次驱虫要隔10天之后。

(四,胆道蛔虫病: 可用新针疗法 或内服乌梅丸三钱,亦可用米醋及阿斯匹林疗法(见外科"急腹症"节)。

(五)蛔虫性肠梗阻、用生菜油或麻油一小杯内服,能使成团的蛔虫散 肝而上痛。也可用葱白土根左右捣烂 绞件,调入麻油1~2汤匙内服。

# 钩 虫 病

钩虫寄生在人的小肠里,不断吮吸血液,使入体发生贫血,面色萎黄,故俗称"脱力黄胖病" 本病的传播是雌虫产生的虫卵,随粪便排出,通过施肥,在泥土中孵出幼虫,生长发育成虫,一种具有感染性的丝状幼虫。当人们亦脚下地劳动,幼虫就钻入皮肤,经过心、肺,上达咽部,再经食道到肠子里,住下来发育为成虫,进口吸血、产卵(见图 11-3)。

# 【诊断要点】

(一)急性(早期)症状:

- 1. 皮肤损害: 当钩虫幼虫侵入皮肤的,可出现红色高出皮肤的/丘疹,有时也可呈小包状,有高痒,抓破后往往发炎。这种皮疹常发生于足趾或手指之间,足踝、手腕等与泥土接触的部位,故俗称"粪触脚"、"打粪毒",有的地方有叫做"土痒疹"、"肥气"的。
- 2. 呼吸道症状:钩虫幼虫侵入皮肤后,随血流移行到肺部时,可以 出现咳嗽、气喘、痰中带血丝等症状。

(二.)慢性(后期)症状:

- 1. 消化道症状: 幼虫到太小肠, 发育为成虫,吸着于小肠上部肠壁上, 可以产生上腹部不适,肚脐周围作痛, 恶心,呕吐。少数病人喜嚼生米,泥土 等杂物,医学上称为"异嗜症"。
- 2. 贫血: 钩虫寄生吃血,又使肠壁损伤和出血,长期以后,使病入小现严重贫血,面色苍白或萎黄,皮肤上燥,浮肿,劳动时气短头昏,甚至全身无力,动一以就心跳得厉害等症。
- 3. 其他、在儿童可影响发育,孕 妇可引起流卒或早产。
- (三)本病作大便检查,可发现钩虫虫卵而确诊。

# 【预防】

- (二)防上感染:根据货下中农经验,钩虫性皮炎"干痒疹"常友生工在棉、麻、蔬菜等植物的土地土赤脚芳动后。水田或干燥环境则不容易发生。在夏秋季或霉季下雨之后,大气初晴的时候,赤脚芳动之后,最容易发生这类皮疹。可见贫下中农村钩虫感染的环境、季节及与生产的关系是有丰富经

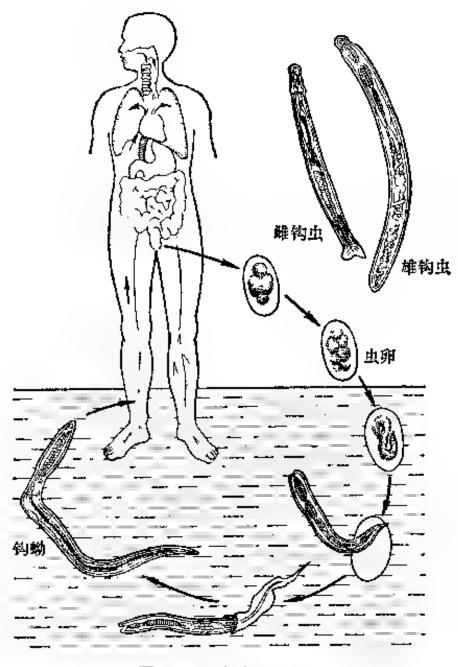


图 11-3 钩虫生活史

验的。要根据自时当地表记生产与钩虫或染的具体情况。1 上行之有象的防护措施,以减少或某种含

# (一)积极治疗病人

# 【於疗】

(一つ常り銭虫& 生态素的早期反 感、 「用 E L A M 、各点 法起来侵入 燙水中,趁热取出。」,格主半十、敷 土支疹痒处。每十分钟调换。块(水 温保持在 56~60℃。如此连续 反复 烫 10 分钟即可。如果皮疹多的病人,也可以把患皮疹的手或 脚 伸 进 5 °C'的热水中浸 2 秒钟拿出,接着 明 浸 °V 秒钟拿出。如此反复进行 25 分 归,既可止痒,又可杀死侵入皮肤的幼虫

(一)治疗制、鼠兔虫感染占移心至肺部的一个生的咳嗽、气息等止状,)用麻黄一钱,等于、在仁各一钱,且草、钱半,取汤服,连服3天。

( 与治疗钩虫成虫寄生所引起的

贫血·黄病绛矾丸(成药),每日:次, 每次饭后吞服 ·钱。服药时,勿喝茶 叶茶。

### (四)驱虫方:

- (1) 榧子、槟榔、红藤各一两,贯 众五钱,煎什分一次服,每次服时随吃 生大蒜「至一瓣,连服?天
- (2) 灭虫宁: 一次疗法, 成人3~5克, 儿童每岁0,2~03克(最人量不超过3克), 于临睡前一次服下。贫血严重者与心脏病患者慎用
- (3)四氯乙烯、成人 高睡 削版 3~4毫升,儿童每岁每晚服 0.2毫升,连服 2 天。服后 12 小时如无大便,成人服 50% 硫酸镁 30~40 毫升,儿童每岁服 1毫升。本药可有恶心、呕吐、头昏等副作用,心脏病、肾脏病、肝病及胃肠炎病人忌用。有蛔虫者先驱蛔虫,再服本药
- (4) 己烷雷琐辛. 成人于早晨空腹服 1 克, 小儿 0.1 克 岁 (最大 4超过 1 克), 服时勿咬碎药丸。服后隔 5小时才可进食。 24 小时后如无大便, 成人给服 50% 硫酸镁 30毫升, 小儿每岁 1毫升。本药副作用小、适用于体弱或对其他药物有反应者

# (五)其他

- 1 治疗贫血可多吃菠菜、黄豆、猪血、蛋、肉等食物。严重贫血除上 述有关单方外也可服硫酸亚铁。每次 0 3~0.6 点,一日、次
- · 2. 皮肤痒疹厉害叶,除水烫外也 可内服抗过敏药物及外用上痒洗剂。

# 蛲 虫 病

蛲虫很小,好象长1厘米左右的 白线头 它寄生在人的大肠里 雌虫 常在夜间爬出来,在肛门高围皮肤上 

#### 【点要꿶含】

- (一)经常肛门发痒,夜间更甚,看 半夜可以见到肛门口有白色,虫爬; 来。
- ( )。少数人有轻度腹痛,包有凹虫卵产在会阴处,抓痒后皮肤疲袋而生反感染,或虫体进入阴道,发生阴道炎

#### 【预防】

(一)做好个人卫生,勤选手,勤选 澡,勤换内衣 在感染严重的幼儿园, 对内衣裤应采用蒸煮条卵

( )及时治疗病人。

# 【治疗】

(一)灌肠驱虫:

- 1 大蒜三两,捣碎,冷开水浸一天一夜,过滤取片,每晚睡前用20~30毫升作保留灌肠。7 天为一红程
- ∠. 白部一两,乌梅五钱, 加水两 碗, 煎成一碗 如上法作保留灌肠,连 用 10 天。

( )口服驱虫药.

- 1. 使君子肉,每日每岁一粒,最 ,多不超过 10 粒,分二次饭前嚼服,连 服 15 天。
- 2. 驱蛔灵(枸橼酸哌哔嗪),儿童每日每公斤体量50~60毫克,成人每日2克, 清晨空腹服,或分二次服,连服10天,以占每星期服药之天,作为防止再感染,共服4星期。

(三)外用药 蛲虫药膏、每晚余 于肛门周围,余药煎洗净肛门

# 绦 虫 病

人体常门的缘虫医有猪肉绦虫和 生肉绦虫两种 这两种专具体扁平长, ·1. · 节连起来很象 极带了 竹面 最细的地方是头节,头面上,是颈节,颈 节之后都是体节。体节越到尾端,手 宫内虫卵越成熟, 也最容易脱落, 随 粪便··起排出体外。, 医书上记载的 "寸白虫",就是指绦虫排钯的节点面 這这种肯片内虫卵被猪或牛吞食后, 虫列内幻虫脱壳而出,穿过肠壁,进入 血循环或淋巴管而达咒肉, 在肌肉中 杉成襄虫。人们倘若吃了枝有煮熟的 有囊虫的猪肉或牛肉, 囊壁被, 造化, 动 虫就在人肠中发育成虫,即患猪肉蜂 电或牛肉绦虫病。猪肉绦虫除成虫寄 生外,又可以吞食有虫卵污染的水或 食物,或肠内成熟了的节片破裂,孵化 幼虫,引起自家感染,形人肌肉囊虫 病,或脑、眼、皮下囊虫病、牛肉绦虫 不会引起人的囊虫病

# 【诊断要点】

- (一)在汽行区曾吃过未煮熟的猪 齿或牛肉

# 三)粪便检查电师

(四)猪肉绦虫囊虫病、在乳肉和在皮下可模到皮下囊虫结节、呈椭圆形,大小形态与胶囊相似, 5 坚,可移动,在眼部中发生视力障碍,在脑部可发生头痛、癫痫 半身肤 引插箍 上述症状结合减染史和黄枪,只在冷断此外,对皮下结节可以进行活体组织

检查。

#### 【预防】

- (一)不吃未经煮熟的牛肉和猪肉。饭前便后洗**下**。
- (二)加强屠**宁场**肉类检查,禁止出售未经处理的有**囊**虫的猪肉、牛肉。

(一)及6.治疗病人。

(四)加强粪便管理,不让粪便方 染草地、水源,以防止人畜感染。

### 【冶疗】

- (一)南瓜子肉、槟榔各一两至四两,先将南瓜子肉嚼碎吞服,隔2小时后再服槟榔煎剂(即槟榔加水黄成浓汁),4~5小时后可见腹泻,排出虫体 如无腹泻,可服玄明粉三钱。小儿用量减半
- (1)阿的平.成人早晨空腹一次服08克,12岁以下儿童0.6克,1岁以下儿童0.6克,1岁以下小儿服0.4克,服时与等量小苏打同吃,隔2小时后再吃50%硫酸镁,成人40毫升,儿童每岁1毫升。
- 【注】 在治疗中必须注意关节有否扩下,如未打下,在肠中仍可再生节片,那就要隔半月后再作驱虫治疗。另外在有部行虫体排出肛门口时、猪肉绦虫),勿用手去拉,以免节片弄断 号起自家感染,可以用温水坐浴,使虫体自然排出。

# 丝 虫 病

由于丝虫寄生在人体淋巴结和淋巴管内而发病。雌虫产生幼虫叫微丝蚴、微丝蚴经淋巴管进入血中。 当蚊虫叮人贩血时,微丝蚴被贩人到蚊子体内,发育脱皮成为感染性幼虫;在蚊虫可他人时,这种感染性幼虫就从蚊子口部脱出,进入人的淋巴管小、寄生下来发育为成虫(见图114)

在我国有两种丝虫可引起人体丝

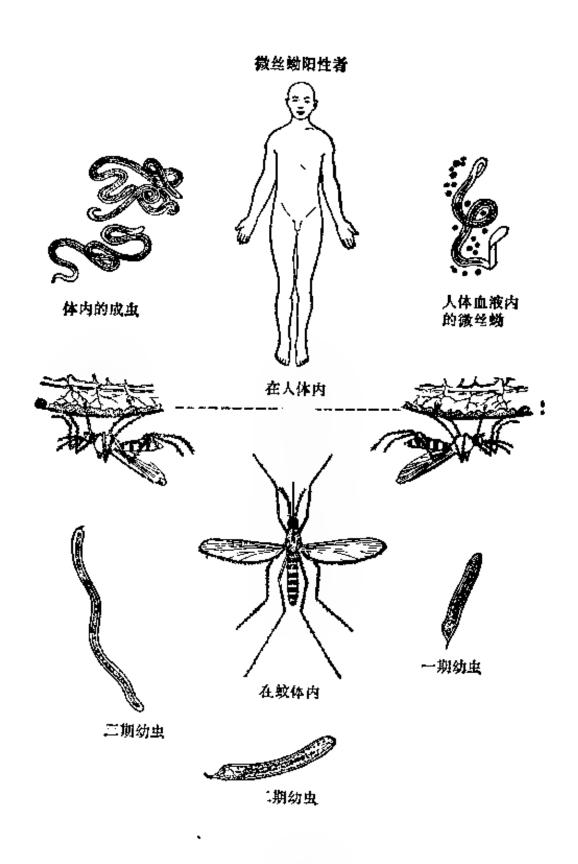


图 11 4 丝虫生活史

电病。一种叫做马来型电,多寄生在人的浅表淋巴管 病变多见于四肢,另一种叫做班氏型虫,病毒涂四肢外又可见 生殖系统,如睪丸、用囊等部位。

### 【诊断を点】

(一)急性期症(人

- 1、淋巴管与淋巴情炎、俗称"流火"。常见人腿腹肢毛、腋下淋巴结起块,红肿压痛,并可见各状红线严乱淋巴管伸向肢体远端、周围一片组肿灼热,或伴发冷发热等全身症状,很象丹毒、但本病所部及炎症状是自己和可下移行的,尤且没有是此外伤与感染更,与丹毒或其他和固满染的淋巴管炎是可以区元的。
- 1. 桁条炎、副睾炎、睾丸炎及阴囊水肿: 睾丸肿痛,连及人腿内侧,或 兼下腹部酸水牵引感

### (二)慢性潮症状

- 1. 象皮患,俗称 大脚风"。反复 发作"近火"使淋巴管呈塞,有的因素 已夜外溢,鬼.&局部焊缩红线增生,最 后支肤肿胀变粗、变厚如象皮(见图 11 5。
  - 2. 象皮钟也有发生在阴囊或妇

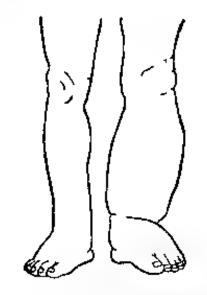


图 11 5 约虫形才多安腿

友阴唇和乳房等 事件的

- 3. 气林巴系统监辖部点和 暗壁吸载 重道有大时,则出现尿液交移升一般、称乳糜尿。
- ( <sup>門</sup>到病人後 电绘血,可以找 **至微**深蚴。

#### [fgs ]

(一,大力开展群众性阶四事进卫 年的爱国卫年运动,做好阶级、天蚁工 作。

( 普遍冶疗早期病人。

### 【冶】】

(一) 急性淋巴管炎;

- 1. 年制 是一里、下口虚、阴陵泉、、阴交。局部用皮肤锅、即打出血、加拔大罐。
- 2. 珍珠菜园两,水一斤, 真至牛 厂,加砂糖 两,黄酒 两, 2 入 內早 晚四次分股
- 3. 中药、清利下纸湿火,用防己、生膝、黄柏各二钱,桂枝一钱,生石膏八钱,煎服。局部用热毛 1外數 或内服清热 8次片,每次六片,一日四次。

# (一)乳糜尿:

- 1. 养泉四两(鲜色用 月 ), 连根 洗净用、服, 先版 1~3 个月
- 2. 糯机根 [两,水甲 服,连服]
- 3. 中刻,潤利膀胱唇热,用萆薢 五钱、猪令、泽内、滑石、广介(包)、 小苓各 (钱至五钱,黄柏、知母、不通 各一钱至 钱,水煎服。
- ( ) 象皮厚,早期用活血消肿 法,八) 靠 凡等双)所根。凡 或用于 全草 两,,加水适量、目小火煎2小时,取升,早晚分 次 及 每天 疮, 连服 10~15 天。晚期重者则须目木冶

行。

(四)海群生疗法: 可杀 天 血中微 丝蚴, 也可以杀灭成 L

- 1 も目疗法、每次服 200 毫克**,** 一日三次,连服 7 天。
  - 2. 三日疗法·每次服 400 毫克, ·日三次,连服 3 天。
- 3. 二日疗法: 每次服 500 毫克, 一日二次,连服 2 天。
- 4 · 日疗法:每次服 · 00 毫克, 一日:次,服1天。

上述各法以七目疗法和 . 目疗法 比较常用,但大规模普遍治疗时可考 虑一日及二日疗法。

在治疗中,微丝蚴大量死亡,可出现发冷、发热、大痛、呕吐等反应,尤其是马来丝虫病人血中微丝蚴多的,反应更大,可给服复方阿斯匹林 至二片,或针刺太阳、合谷、印堂等穴。如气急,可皮下庄射0.1% 肾上腺素0.5毫升,并停止服药。

(五)卡巴砷疗法:本药能杀灭成虫,但对微丝蚴无作用,每次服 0.5克,一日二次,连服 10 天。本药不可超量,对有肝、肾疾病的人忌用。也可与海群生合并使用,在每次服卡巴砷时加服海群生 50 毫克。

# 疟 疾

疟疾俗称"打摆子"、"冷热病",也有叫做"打脚寒",常在夏秋季节发病、本病是由疟疾病人血液中的 疟原 虫,通过蚊虫吸血进入蚁体内,发育分裂成许多多小虫(叫做子孢子)。 当蚊子再咬别人时,这些疟疾小虫就被传入体,经血流先到肝脏内发育、繁殖。然后一部分侵入红细胞内生长繁殖,按不同周期引起发冷、发热症状。

#### 【诊断要点】

- (一)先怕冷发抖,后发高热,最后全身出大汗而退热。一般说来,明日至隔1天发作一次,也可每大发作;一日 症隔2天发作一次, 为9, 还有一种响做恶性症,症状很不典型, 可以1天内冷冷热热好几次,甚至高热不息,或物得凶,发生头痛、呕吐、昏迷,或腹泻、小便发黑等严重症状。 卜儿更容易出现这些症状。
  - ( )周围血液涂片检查汇原虫。
- ( .)多次反复发作,可有脾肿大、 贫血等症状。

### 【预防】

- (一)人蚊和防蚊。
- ( \*)积极冶疗病人。
- ( )病人及无症状的血中带有症原虫者,进行抗复发治疗
- (四)有条件时,在流行季节应进 行预防给药。

### 【冶疗】

(一)新针疗法.

〔主穴。 大稚、词使。

[备穴] 后溪、至阳。

〔治云〕 先用主穴在发作前 [~ 2小时施针,用强刺激手法。每天一次,连续针刺 3~5天。备穴可轮换使用。

# (二)草药单方:

- 1 外治法: 独头大蒜一个混厂, 在卓疾发作前1~2小时敷在内关穴 处,包上纱布,2小时后取下,局部及 炮,可有些疼痛。有的地区用鲜呈莲 草嫩头上至五个,或鲜毛茛少量,揉烂 外敷,方法同工
- 2 药粉塞鼻法: 苍术、白芷、川 芎、桂枝各等分,研末,每用1克包于 绸布内,用线扎紧,大小以能塞进鼻

		氯苯喹啉 伯氨喹啉甲含狄去									<b>奎宁、伯氨喹啉半合行。</b>			
<i>ই</i> 77	新化喹啉 0 25 克 片				伯製喹啉 13 2 년 电 片							伯 <i>東</i> 13 2 5		
年龄及利量	H.	第一日	ζħ.	₩         ₩	第 -	第 .i	業 FI	四年上	总量	拉叶	总量	‡†1عوب	总量	
2岁以下	1 2	1 4	1 4	1	1 2	1 2	1 2	1 2	2	1	1	112	2	
3~5岁	1	1 2	1 2	2	1	1	1	1	4	2	8	1	4	
6~10 岁	2	1	1	1	2	2	2	2	8	4	16	2	8	
11~15 岁	3	Ιż	1 2	6	3	3	3	3	12	6	24	3	12	
16 岁	4	2	2	8	4	4	4	4	16	9	36	4	16	
疗 程	Ι,	生 服	3	h:		ı't	限 4	天			连 服	4 人		
服法	氨		1 3,49天			⊋. ÷	产生人	钟服	ſH			]		

		,4 ,1 10	[:uc 1 49]	411 37	( 4-1	<u></u> 7,
新物及 年 剂量	第	. ,	<del>5-</del> -	天	第三天	第四人
2000年	乙胺嘧啶	柏氨连啉	乙胺嘧啶	1白氨喹啉	白氨喹啉	伯氨喹啉
3~ 5岁	2	1	2	1	1	1
6~10 岁	4	2	4	2	2	2
11~15 岁	6	3	6	3	3	3
16 \$ 1x L	8	4	8	4	4	4

5 11 10 体 計期 启 れ

注 乙胺嘧啶每: 6.25 毫元, 伯氨喹啉每片 13 2 毫分。

孔为度。塞人鼻孔四4 节以上 待 矩疾发作出汗压取出,中途不可取出。 每天或隔日一次,行发作停止3天后 停药。本药容易泄气,研好后应密贮瓶 中。

- 3. 内服药.
- (1) 黄常山根五钱,加黄豆四两, 同煮后吃黄豆。也可用常山苗(中药

店名"甜茶"),每天用四战至五钱、加生姜三片美服,连服5~1天

- (2) 乌梅五个, 冰糖一两, 煎汤当 茶吃。
- (3) 鸦口子仁,每次10~20 粒, 装入胶囊吞服,一日 次,服5~7 天
- (4) 乌鞭草一两,煎汁,在发作前 3小时服。

(5) 水蜈蚣 两,水၊ 上次,在发 作前 2 卜时和发作时各限一次。

### (・中が

- 1 常由、槟榔、原科各 线,草果、青支、陈皮各 钱,丰,甘草 钱,煎服,一日 次,连服3~5天 发作业久体质虚弱者,可加何百乌、党参各三钱。
- 2. 柴胡五钱,黄芩、铁至五钱, 半夏、桂枝、常古、草果、厚朴杏、钱, 槟榔四钱,煎服,每日一剂。
- 3. 久症之后脾脏旷大,可服人参 鳖甲煎丸(成约),每次一锭,一日二次,在早、晚空腹时吞服

### (四)西药:

- 1. 发作期治疗. 对新病 和 复 发病人的根治,可采用混合疗法,见表 11-9。
- 2. 休上期治疗: 为了根 绝传 染 源,对 2 年来曾患症疾的病人,最好于十月到明年 .月间再用药 次,作为休止期治疗。见表 11 10。
- 3. 抗疟药物广用时中毒症 扒及 解救措施。
- (1) 奎宁, 中毒症状见发热、激动、说胡话、晕厥、体温下降 呼吸先兴奋后抑制, 最后呼吸中枢麻痹

解救措施: ①浓茶或 0.5% 活性 炭悬液洗胃; ②硫酸镁宁泻; ②保温; ④给中枢兴奋药。

(2)伯氨喹啉·中毒症状见疲乏、头晕、恶心、呕吐、腹痛、发热;有时青紫、呼吸困难、黄疸、尿色未黄或红、腔肿大等。

解救措施。①停药,② 个液,② 青紫者给美益注射 1~2毫克 公 体 重 次,以显 8 葡萄糖稀释后静脉注 射;④贫血严重的输血;⑤丸症治疗。 (3) 乙胺嘧啶:中毒症状见恶心、呕吐、大桶、大晕,严重者昏迷抽搐。

解救措施 ① 6. 胃或害 · 、 2 静脉 补液 · ③ 对症治疗 · 如抽搐, 时可用鲁米 那 肌肉庄射

# 阿米巴痢疾

### 【诊断要点】

(一)多为散发性。

( )起病较缓,低热或无热,腹痛、腹泻 般在十次以下,人便为红棕色豆板酱状。

(一,右下腹可有压痛。

(四,症状发作时,大便,中可找到 溶组织阿米己兹养体;平时可找到包 囊。

(五)并发肝脓疡时有高州、肝中 大伴有明显压痛。

【预防】 见"细菌性痢疾"节。

# 【治疗】

(一)新针疗法.

〔丰穴 足 埋、人枢、气海。

〔各穴〕 大肠俞、阴陵泉、

(治法。每日针一次,每次选主、备穴2~3穴。用中刺激 病久者加炎 关元、脐中 隔盐灸)。

(二)草药单方:鸦胆子仁,装入

胶囊内或用柱圆肉包、每 欠服 15 粒, 一日二次,饭用 吞服、连服 7~10 天。 (三)中药:

- 1、清热解毒: 身热脉数,腹痛下 痢不畅, 舌红苔黄。用白人翁、桑皮、黄柏各三钱,黄连一钱,水点报。
- 2. 清热化带、痢下色紫脆臭,腹痛后重,身热,占红苔黄,脉数,用银花五钱,生赤芍三钱,生甘草一钱半,桃仁三钱,焦二查三钱,点服。鸦胆子仁十粒吞服。

(四)西药:

- 1 杀磁养体.
- (1) 吐根素(即依来了)。每次 0 03 克,每日 次,或每日 0.16 克, 皮下生射 儿童每 1包以后 0.5~1.0 毫克计算,连续应用 天,间隔下天后 再用 3 天。心脏、肾脏 有病和体损者、 孕妇慎用。在治利期 可支撑病人致缩 压降至 90 毫米汞柱,第一七音 域低或 心率突然增快时,应使用
- (2) 氯化喹啉· 每次 0.25 克, 每 日 1至 1次, 小儿每日每五斤 10~20 毫克计算, 疗程 15~20 天
- (3) 四环素族 成人每次0.25克,每日四次, 童每日每公户25~50毫克计算,疗程为7~10天

# 2. 杀包鞭

- (1) 卡巴神 对包囊及慢性病例 有效,对磁系体作用较并 成人母次 0.25克,每日 次,小上每日每公斤8 毫克计算,疗程为10大。
- (2) 喹碘方(药特 是 成人每次 0,25 克,每日三次, 5,115,公斤 15 毫克; 算,7~1 天 , 5程
- ·般治疗阿米巴勒疾先用一疗程 杀滋养体药物,以后再继续一疗症杀 包囊药物。

3. 阿米巴肝脓肠的处理 用氨化喹啉最理想,首先2天,每次0分。 克,每日四次;以后每次0~5克,每日 一次。3周为一疗程。儿童剂量第1~ 之人,每日每公斤20~30毫克计算, 分一至二次服,以后每日每公斤10毫 克,分一至一次服,或后每日每公斤10毫 克,分一至一次服,连服14~20大丁一行程。

# 姜片虫病

姜二虫的形状象切了片的生姜,寄生在人和猪的小肠内,不断产生虫卵,随粪便排出,在水中孵出,毛蚴 毛蚴钻入 种"扁卷螺"体内,发育成为尾蚴,出来附着在水红参、荸荠等水生植物表面,形成一个个虫囊,叫做囊蚴,当人生吃了这种红菱、荸荠,囊蚴进入肠内ত囊而出,发育力成虫

### 【诊断要点】

- (一)在衛行区曾生吃过红菱、荸荠等
- (三)虫了多的可见人使中自然排 出虫体。

(四) 粪便检查虫卵

# 【预数】

- (一,加强卫生宣标教育,提倡:1 要、荸荠要贵熟了吃,生吃,不要用嘅 啃皮。
- (二,不用生的红麦茎叶喂猪, 款生制为熟制)

( )、實理養力。

4四 台序病人及病品。

(五 系天扁卷螺。

# 【冶打】

- (一)花槟榔一两至二两,木香三钱,儿童减半 煎浓汁,早晨空腹一次服下、每天一剂,可连服2~3天。本方驱虫效果好,不必吃泻药。
- ( 1) 已烷雷琐辛 见'钩虫病" 治疗节。

# 中华支睾吸虫病 (中华肝吸虫病)

中华支睾吸虫也卵随患者的粪便排出,进入水中后变成幼虫。幼虫在淡水螺中经过发育后,再从螺体逸出,钻入淡水龟(主要是鲤鱼属)的肌肉内,形成囊状幼虫。当人(或猫、犬,食生龟或半熟龟后,即被感染。幼虫进入的胆管,发育成为成虫并产卵。感染严重时引起肝肿大或肝硬变。

### 【冷断要点】

- (一)起病极缓,可有上腹部不适、 胃口不好、腹泻、肝肿大
- (二)可止现胆囊炎症状。晚期可 出现消瘦、黄疸、腹水等肝硬化症状。
- (三)大便中发现虫卵可以确诊。 血常规可发现嗜酸性白细胞增加

# 【预防】

- (一)不食生色或半熟的鱼。
- (二)粪便管理
- (三)治疗病人,消灭病猫、病犬, 以消灭传染源。

# 【治疗】

- (一)保护肝脏,给葡萄糖及多种维生素,少吃油腻食物
  - (一)特殊疗法
- 1. 氯化喹啉·成入在第1~2天每次0.5克,每日二次,第5天后每次改为0.25克,每日二次。2~3月为一疗程。若来治愈,则第一,程完毕后隔1个月再给服一疗程。儿童以每

日每公斤10~20毫克计算。

- 2、依米丁:成人每日0.06克,分二次皮下注射,疗程10天。儿童认每日每公斤0.5~1毫克计算。
  - ( 1)中医辨证施治·
- 1. 牌虚 胃口不好, 上腹部不适, 入便稀薄, 苔薄, 脉濡, 宜健脾利湿。 潞党参 钱, 無白术二钱, 生、熟米仁 (各)四钱, 炒扁豆四钱, 准山药 . 钱, 云茯苓三钱, 炙甘草一钱半, 水煎服, 每日二剂。
- 2. 寒湿. 消瘦,黄疸,畏寒,右上腹疼痛,脉沉细,苔薄腻,宜温阳利湿,绵茵陈一两,焦白术一钱,淡附片 钱(先前),青、陈皮(各)一钱半,广木香、钱,制香附三钱,广郁金二钱,水煎服,每日一剂。
- 以上处方可改善症状,但方内无 杀虫药,有待今后在草药内发掘。

# 肺吸虫病

肺吸虫虫卵髓痰吐出(若痰被吞下,也可随粪便排出),入水后孵化成为幼虫。幼虫钻入痰水螺体中,发育成为有尾的幼虫。有尾的幼虫游出螺体,进入蟹类或蝲蛄体内,形成囊状的幼虫。当入(或猫、犬、猪)食了生蟹或蝲蛄后,即被感染。

在一般情况下, 幼虫首先进入入的肠道,然后穿过肠壁、腹腔、膈肌、胸膜,最后到达肺部而发育成为成虫,并产卵 成虫及虫卵在肺内 可形成囊肿,若囊肿与支气管相通,则虫卵随痰排出。在特殊情况下, 幼虫经过其他道路,可寄生在脑、肝与肠道,

# 【诊断要点】

( )开始时有低热、咳嗽、胸痛、 痰中带血或有血块,常见铁锈色痰,或 有腹痛腹泻,大便可有ラ量粘す

(一)肺部听到棉性罗音、痰硷杏 发现肺吸虫虫卵后可以确诊、血常规 可以发现嗜酸细胞增加。

(三)脑型肺吸虫病可;现头痛、 大昏、嗜睡、视力障碍,甚至瘫痪、癫痫 等,常见于儿童。

### 【预防】

( っ不食生蟹及生蝲蛄

( <sup>1</sup>),不随地吐痰和大便,做牙患者的痰液和粪便处理。

(二)治疗病人和消灭病猫、病犬、 病猪,以消灭传染源

#### 【治疗】

(一)氯化喹啉·成人第1星期每天0.5克,第2星期每天0.75克,第 3星期每天1.0克,第4星期后每大 10~1.5克。每天均分一至四次日服。全疗程4~5个月,总量每公斤体 重 2.5~3克。儿童冠目)。5~0.75 克,疗程与成人E, 治疗后,须反复查 痰 6 个月而不见电卵,始可认为痊愈

観化喹啉适用于儿童或对依米ご 不能立用的患者。

(二)依水丁 成人第1天皮下注射 0.03克,第2~6天怎大皮下注射 0.06克,第7~15天每天皮下注射 0.06克,第7~15天每天皮下注射 0.03克 唇药4星期后,再加工去主射 15人。再停药4星期后,再注射 15天。全疗程共80天,总量 1.8克

依米丁廷用丁病情较轻,过去未接受过此药治疗的患者。也可与氯化喹啉同时使用。依米丁对心肌有损害,长期用药可积累中毒,可出现恶心、呕吐、厌食、腹泻、手腕和足掌下垂、腱反射消失、心律不齐和血压下降等。在用药过程中,若收缩压降至90毫米利柱以下,应即停药。患有严重心脏病及肾脏病者忌用。

# 第十二章 内科疾病

# 第一节 呼吸系统

# 解剖生理知识

呼吸系统的主要功能是吸进空气 中的氧气和呼血体内的「氧七碳」它 由鼻、咽、喉、气管、支气管、肺组成 其 中肺脏是气体交换的场所,其余都是 气体的通道。

### 一、鼻与咽喉

- (一)鼻腔:是呼及道的大门,魯中隔将鼻分为左、右两鼻腔,鼻內有很多鼻毛,能阻挡空气里灰尘,不致吸到肺里。鼻腔粘膜有丰富的血管,能分泌粘液,粘住空气里的灰上鼻腔还能使吸入的空气变暖、湿润、滤净,以免净部受刺激。鼻有嗅神经,能辨别各种气味。
- (一)咽腔 位 ) 鼻腔的 广边。咽腔下部有两条管子,前,是气管,后面是食管。气管 上端的 埃夫有会 未软骨,

当食物咽下时,喉头升高,紧贴会厌以 门止食物进入气管。平时呼吸引,喉头可使空气自由进出气管。

- (三)喉: 位于颈的中央,上连咽腔,下通气管。它由软骨组成,内有声带可以发音。喉粘膜受异物刺激而产生咳嗽,可阻于异物进入气管。
- 二、气管 喉下面是气管、又分左右两个支气管,支气管再分为无数小支气管、组小支气管(见图 12 1),其末端连接肺泡。气管壁有环状软骨,保持气管开放。管壁的里层是粘膜,分必粘液、粘住空气中的灰尘和细菌,再经粘膜表面的纤毛运动把它们送到喉腔,而排止体外。
- 三、**肺** 分左右两侧。肺由许多 肺泡组成,肺泡壁有丰富的血管 网, 氧气和、氧化碳的交换就在肺泡内进

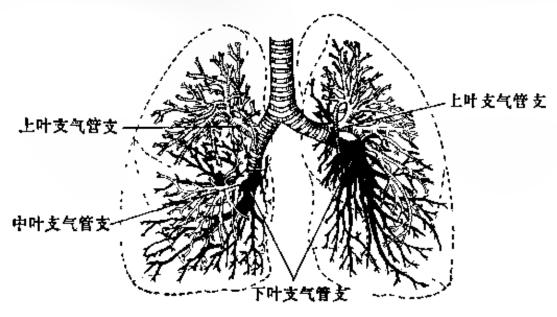


图 12-1 支气管分枝树

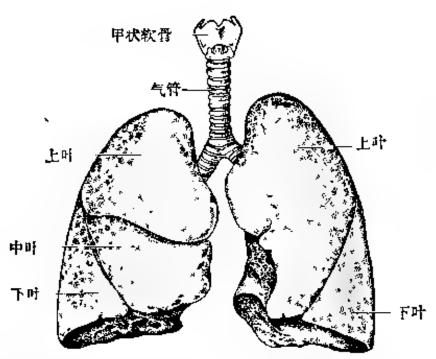


图 12 2 肺的外形

行、许多个互相连接自肺血四%、一个肺小叶,多数肺小叶构成 个肺叶,左肺有两叶,右肺有 见 见图 12 2/。

四、胸膜 是包裹在背表高和衬 在胸壁里面的两层薄膜 两层膜之间 的空隙叫胸膜腔,是个密闭的腔 这 两层薄膜表面经常保持虚何,起保护 肺脏作用。

「呼吸」 人体呼吸需丝胸壁和膈肌运动,而使肺一张一缩来进行气本交换。正常人的呼吸次数与分钟 1€~20次,在安静状态下,呼吸次数减少。在方动、精神激动、体温增高时,呼吸次数增加一小孩的呼吸次数增加一小孩的呼吸次数比成人多

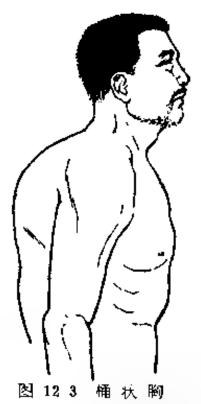
# 体格检查方法

# 一、望诊

(一)繁绀 口唇、面颊、指端青紫,严重时皮肤粘膜都青紫,叫紫绀。表是体内缺少氧气,多见于严重呼吸系统疾病和心脏病,例如较重的肺气肿和肺原性心脏病。

#### (二)呼吸运动・

- 1 频率:成人每分钟呼吸16~20次。肺炎、肺气、肺气肿、胸膜炎及心脏病有时使呼吸次数加快,脑及脑膜疾病有脑压力增高时,呼吸次数减少。
- 2. 呼吸减弱,两侧呼吸运动都减弱,常见于肺气肿或肺不张。一侧呼吸运动减弱表示减弱的 侧有病变,如胸膜炎、气胸、支气管有阻塞等。
- 3 呼吸节律: 正常人呼吸 是均 匀的、呼吸不均匀,一阵快 阵慢, 会深一会支,或屏气、暂停等,都是呼吸衰竭的征象,表示疾病严重。
- (一) 胸廓、下常胸廓横径稍大于 前后径, 两侧对称。
- 1. 桶状胸 胸廓前后 6 及 横 径 均增大,前后径增大尤)显著,呈桶状,称桶状胸、见图 12 3),常见于肺气肿。
- 2. 扁平胸・胸室的前后 径 l. 横 径小得多(见图12.4),常见 t 肺结核。
- 3. **心胸**: 胸骨特别是下部则忌 向前突出,两边肋软骨下陷,常见于佝



偻病。

二、触诊 语颤: 将双手平放于 病人胸部(胸前及背部)两侧 对称部 位,请病人低声说"、、、",双手即 有震动的感觉,叫做语颤。

# (一)语颤增强: 表示肺组织实变,常 见于大叶性肺炎。

(一)语颤减弱: 见于胸膜腔有积液或 支气管阻塞时。

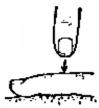
# 三、叩诊

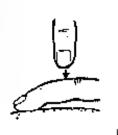
(一)叩诊法: た 手中指平放于叩诊部 位,右手中指屈曲,用 腕力使右手中指端叩 击在左手中指第二指 节与第三指节之间 (见图 12 5、6)。

# (二)叩诊音:

1. 清音. 音调 低、音响高的叩音是







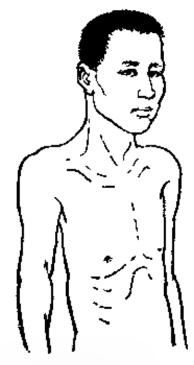


图 12 4 扁平胸

清音,如正常人肺部叩诊的声音。

- 2. 浊音与实音: 音调高、音响低 的叩音是浊音(如肝区叩诊), 高度的 浊音,象敲击实物一样,叫实音。
  - 3. 过清音与鼓音: 比清音音调

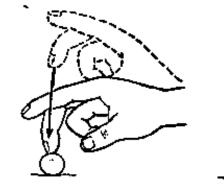
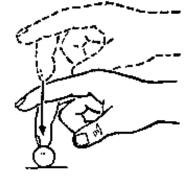
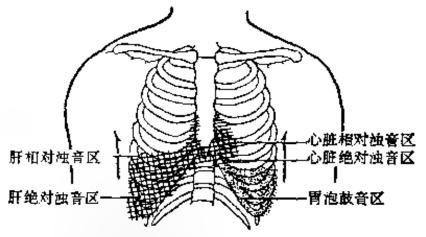


图 12-5 叩诊的正确姿势





최 12 6 叩诊的不正确姿势



內 12 7 胸部叩诊音分布图

还低、音响更高,好象敲书》匣子的声音叫过清音(又叫高清子), 高度的清音,好象敲鼓样的声音叫鼓音,如空腹时叩虫胃区的声音。

(三)胸部师诊音分布 胸部叩诊音分布见图 12-7。

【附】 肺下界, 在锁管印线处相 当于第八肋骨, 在腋中线处相 1于第 八肋骨;在肩胛线处相当于第上肋骨。

(四)肺部叩诊的临床意义:

- 1. 独音与实音 肺部虫 引 独 音 常见于肺炎,实音常见于胸膜贴 积液 或肺肿瘤。
- 2, 过清省与数首, 常见于肺气肿、气胸等

### 四、听诊

(一)正常的呼吸音

- 1,支气管呼吸音,听诊时很象空气通过粗管筒度发出的音响,但声音较强,音调较高,呼气以吸气长、常在胸骨柄处以及背部第二、四胸椎处能听到。
- 2、肺疱呼吸音:一种微风样的 柔和呼吸音,音易较弱较低,吸气时比 呼气时音长、强而高,肋组织部分可以 听到。

(二)病理性呼吸音;

- 1. 肺泡呼吸音减弱及消失: 肺实变时, 肺泡呼吸音减弱, 例如肺炎; 胸膜腔积液及支气管有阻塞时, 肺泡呼吸音减弱或消失。
- 2 呼吸音粗糙 常见于支气管 炎。
- 3. 支气管呼吸音在非正常分布 区出现,常见于肺炎
- (三)下岁音:由于支气管壁上有 粘稠的分配物或支气管粘膜炎症肿 胀、当空气通过时所发出的声音叫下 性罗音 其中支气管痉挛时,空气通 过所产生的象吹笛子样的声音称哮鸣 音,常见于支气管哮喘、哮喘性支气管 炎等病。

(四)湿罗音(又叫水泡音)。 "肺 泡和支气管内有稀薄的分泌物时,空 气通过液体就产生吹肥皂泡一样的声音,叫湿罗音。在肺炎、支气管炎、心力衰竭出现肺水肿时可以听到。

(五)胸膜摩擦音: 好象将拇指和 食指用力摩擦所产生的声音, 主要见 于于性胸膜炎。

# 上呼吸道感染

总称为上呼吸道感染, 俗称仍风、感冒。

### 【诊断要点】

- (一)突然大病,先有咽部下燥、发 痒、打喷嚏、危鼻棉、鼻塞,性有全身酸 痛、畏寒、发热(部分病人无发热)、头 痛、咳嗽等症状。
- (二)体检除鼻有分泌物、咽部充血外, 无特殊异常。
  - ( ) 般病例 3~7 大内可自愈。【预防】
  - (一)积极锻炼身体,增强体质、
  - (二)注意气候变化,增减入报。
- (三)受寒后立刻用开水冲生姜汁 红糖热服,使出微汗。

### 【治疗】

(一)新针疗法:同点心性感冒。

# (二,草约单方

- 1. 白英五钱至一两, 野菊花 钱至五钱, 桑叶 钱至二钱, 水煎服 咳嗽可加鼠麯草(佛耳草, '钱至五钱, 枇杷叶下片至五片(去毛)。
- 2. 一枝黄花「钱至五钱,生姜 1 片,葱白五根,水煎服,鼻塞加鸦 1.不食草、钱半;胃口不好,舌苔白腻加囊 香 1钱至一钱。
- 3 紫苏叶三钱,马蹄香一钱半, **仙鹤**草三钱,葱白三个,煎汤,加红糖 一两调服。
- 4 羌活八钱,蒲云英一两,板蓝根一两,水煎服。

# (二)中医辩证施治

1. 风寒感冒. 畏寒,安热,无肝, 头痛,四肢酸痛,暴点清涕,后苔薄白, 冶宜辛温复散。荆芥、防风各二钱至 五钱,羌活二钱,煎服。

加減法・头痛甚,加漿本 1銭年 钱, 咳嗽加杏仁一钱半至三钱; 有痰加除皮一 钱至·钱半。

〔成药。 午时茶 块 即 服 , 每 日 次 。

2、风热感冒: 身界畏风,咽喉充血作痛,口干, 舌苔,薄片或微黄, 冶恒 字凉解表 银花一钱至五钱, 连翘、钱至五钱, 薄荷 钱子至 钱(云下), 桔梗 钱干至 钱, 鲜芦根一尺至二尺,煎服。

加威去 咳嗽加杏仁一钱 半年 线, 前胡一钱半至 钱。音渐加胜大海一钱 半 至 钱。胸内苔腻加苍术一钱半至 钱。

「成药」 感冒退热中剂,每日四次,每次一包。或银黄清热片,每日四次,每次二片。

3. 暑湿感冒: 身熱有汗,心燥口 揭,小便短赤, 占苔黄腻, 治口清胃利 湿。藿香一钱半至一钱, 佩兰一钱半 至三钱,鲜荷叶一角至三角, /; 故一 钱半至三钱(包)。

〔成药。 天中茶, 与服一袋, 加 k 煎服或开水泡饮,

(四)对症治疗 发热头痛用复方阿斯匹林,每次 片,何日一次,或加用非那根12.5毫克,每日一次、高热可用安乃近0.5克,立刻肌肉,1射 鼻塞可用1%麻黄素或鼻眼净滴鼻。咽痛可用冷盐开水漱口,或用薄荷含片、含碘吸痛片,每隔1~2小时含一片。咳嗽可用复方甘草合剂,每日三次,每次10毫升。

(五)抗菌药·一般不用。若婴幼儿、年老体衰者或考虑为细菌性感染者,可用长效磺胺,成人第一日服1克,第一日起每日服0.5克;儿童每日每公斤体重服15~20毫克,第一天剂量加倍。或用土霉素,成人每次250毫克,每日四次;儿童每日每公斤体重

25~[0毫克,分一至四次账。

# 急性支气管炎

急性支气管炎因支气管受到细菌 或病毒的感染原引起,往往由上呼吸 道感染蔓延而来

#### 【含断要点】

- (一)起规较鲁,有怕冷、发料、大桶、咽痛、周身酸痛等炎,,,上呼吸道感染症状。
- (一)初起多节百发性 + 该,1~2 夭后,才咳出 >量粘质或稀薄痰液,以 归痰量增加,逐渐转变为黄色脓性痰 或白色粘性脓。
- (一、两脏呼吸 : 料糖,或五到散 在性 升、虚罗 等

(四)年書、嬰儿及体质良免的,容 易转変为支气管肺炎

【预防】 1上呼吸道感应。

### 【冶雪】

( ·)新针引法。

1 主穴〕 入突、‡降

「备穴」 尺泽、足 単

# ( )草药电方:

- 1. 新鲜桑田皮一两, 金银花五钱,鲜车前草五钱,水草最
- 2. 鲜萝、汁/、勒,加入芽糖(饴糖)一两,燉温服
  - 3 鲜车门草一两,水剪服。

(一)中国超显施点

1. 风寒咳嗽: 咳土稀薄痰 液 戊 白色稠粘痰,微有反热,脉槽,后苔毒 白,宜散寒止咳,旋覆花(包)三钱,荆 芥二钱,生自草二钱, 蒙半夏二钱, 为叶、梗各一钱, 礼胡一钱。水平一次混和,每日上、下午分服。

2. 风热咳嗽 发热,咯咚 4 梁 3 下咳,或咳吐脓性痰,脉骨数,且台,毒 黄,宜宣肺清热。生麻黄一钱至二钱, 杏仁一钱,生石膏 两(打碎,先手), 黄芩五银, 蒿公英 两, 生甘草 钱 水煎 次混和,每日上、下午行服

(四 两药 控制感录,可用普鲁 卡因青霉素 40 万单位,每日1.肉 主射 一至 次 或口服土霉素(或四环素) 0 25 克,每日四次 或加用链霉素 0.5 克,每日 次,肌肉注射

(万) 設工感药水 如棕色合剂、宁嗽露任选 种,钙服10毫升,每日子次。

# 慢性支气管炎

慢性支气管炎多由急性支气管炎 反复发作4、变而成,也需性发于支气。 管哮喘、支气管扩张、心脏病等疾患, 长期多量吸烟也是促成本病的重要因 素

# 【诊断要点】

- (一)病程较长。慢性阵发性咳嗽 及咳吐粘液样痰,于天气寒冷时往往 加重,咳嗽在夜晚较剧,过度疲劳也可 引起咳嗽,病人常有气短的感觉。
- (三) 斤诊时两肺呼吸音料糙或于 到散在性干、湿罗音, 严重时可听到哮 鸣声
- (一)通常无发热,如在病程中有 发热,咳吐脓性痰,肺部罗音较为产 泛,为慢性支气管炎继发感染。

# 【并发症】

(一)肺气肿: 详见"呼吸 系统 其 他疾病"的简易诊疗。 (二)肺原性心脏病, 详见循环系统"慢性肺原性心脏病"。

#### 【预防】

(一) 庄意保暖, 避免受凉。

(二)戒烟,避免接触刺激物。

### 【治疗】

(一)新针疗法

〔主穴〕 天突、丰隆。

〔备穴。 定喘、内关、足三里。

〔治法〕 先针天突,用捻转手法,使有酸胀向下感觉,出针即觉轻快 如用此穴效果不住,可配用定喘;胸痛配内关;体弱胃口不好加足 1里。用上法后可配用背部拔火罐。

# ( )草药单方:

- 1. 盐肤木根皮一两,鲜枇杷叶二 片,干日红土杂,水煎服。服时电灯冰 糖少许。
- 2. 佛耳草四钱, 苏子三钱, 萝卜子三钱, 水煎服。

### (二)中医辨证施治:

1. 寒咳: 形寒咳嗽, 級白多床, 气短晚上加剧,甚至不能平卧,舌苔白 阔,脉濡滑,宜温肺祛痰、生麻黄二 钱,桂枝一钱,干姜一钱,五味了一钱, 细辛五分,姜半夏一钱,甘草一钱。水 煎二次混和,每日上、下午分服。

〔成药》 半夏露,每日二次,每次 一食匙,或用宁嗽露、杏仁止咳糖浆, 每次一匙,每日二次。

2. 热咳, 发热咳嗽, 吐 黄色脓痰, 苔薄黄, 脉滑数, 宜清肺化痰 银花五钱, 连翘五钱, 桑白皮万钱, 紫 卷三钱, 竹沥半夏三钱。水煎, 每日分二次服,

〔成药〕 橘红丸,每次 粒,每日 **早晚各服**一次,温开水烊化送下。

3. 肺虚气促,用于肺气肿气促、

气短、心悸等、脉细, 舌红苔少, 宜敛肺降气。款冬花三钱, 五味了三钱, 甘草二钱, 白前三钱, 苏子三钱, 白果五枚(打碎)。每日一剂, 水煎, 分二次服。

### (四)对症治疗:

- 1、慢性支气管炎继发感染时,控制感染同急性支气管炎。在一般情况下,可给服止咳药水。
- 2. 有胸闷气急症状: 氨茶碱,每次01克,每日一至四次。 必要时用50% 葡萄糖溶液 20毫升加入2.5% 氨茶碱 10毫升,静脉缓慢注入,每日可用一至二次。

# 哮 喘

哮喘包括支气管哮喘及哮喘性支 气管炎,由于支气管痉挛所引起,是 农村常见的呼吸道疾病。任何年龄都 可发病。两者的临床表现和处理很相 似。

### 【诊断要点】

- (一)反复发作的呼气性呼吸困难,发作将止时咳出白色泡床痰。
- (二)发作时不能平卧,被迫坐起 取有助于呼吸的姿态,称端坐呼吸。肺 部听诊,两肺满布哮鸣音。
- (三)根据以上发作病史,结合过去无心脏病即可诊断为本病。哮喘性支气管炎,必有慢性咳嗽史。

# 【预防】

- (一)哮喘病人应戒烟,避免吸入 有刺激性的气体或灰尘,应注意保暖, 勿受寒冷。
- (二)哮喘未发作时,宜服健脾化湿的药物。炒白术三钱,陈支 钱,姜半夏三钱,云茯苓三钱。隔日或隔2日一剂,分两次服。

### 【冶疗】

### (一)新针疗法:

第一法:

〔主穴。 定備。

〔备穴〕 天突、内关、足二里。

〔治法 定喘穴针 1~1.5 寸,针感向下放射背部或臀部效果较好。体弱者加足一里,胸痛加内关,呼吸困难加大突,痰多加丰隆。

第 法:

〔主穴。 中端 第五、八胸椎之间 正中线旁开三至四分)

〔备穴〕 内关、足〔里、哑门、定 喘、膻中。

〔治法〕 每日针一至二次,每次 取 2~3 穴, 主备穴同时选用。胸闷心 慌者配内关。7~10 人为一疗程,休 息 3~5 天后再针刺第一疗程,一般需 视病情决定。

( <sup>^</sup>)敷贴疗法: 主要立用于支气管哮喘。

〔药物〕 细辛、甘遂、白芥子各七 钱五分,延胡索 两五钱

〔制法〕 上药共研细末,将二分之一粉末(一次敷贴用量),用生姜汁80毫升调为糊状,制成药讲六只。或加用麝香五厘,研细后均分六份,放在药饼中间。

〔贴法〕 将药饼放在大小约直径 3 寸的圆形布上,贴在百劳、肺俞、膏 育一个穴位(左右对称共八个穴位)。

(一)推拿打法:

- 1. 用抹法自印堂至太阳,然后抹 头维至风池穴,各20次。
- 2. 拿风池 10 余次,并用拇指偏 峰抹颈项两侧(自耳根至缺盆穴成一

斜行线),每侧抹15~20次,接着再按肺俞、膈俞。

3. 施擦去横擦胸腹部(以 华 盖、膻中为重点),然后横擦腰背部(自上面下,以肺俞、膈俞、命门为重点) 心热为度,最后擦脊柱及两侧膀胱经。

(四)草药单方:

- 1. 地龙烘土, 研成粉末,每日三次,每次内服一钱至二钱。目前有成 药"喘舒宁"片,是以广地龙有效成分 为主,配合西药祛痰药氯化铵的复方 片剂,成人内服每次1~2片,每日二次,儿童酌减。
- 2. 金线吊葫芦一钱, 川 贝 母 · 钱, 桔梗 · 钱, 水煎服。
- 3. 小猪睾丸晒干,研粉,每次服五分,每日 次。
- 4. 胡颓叶 1钱,千日红 1钱,七 叶一枝花 1钱,水煎,酌加白糖,分 1 次服。
- 5. 海螵蛸(乌贼骨) #斤(焙干, 研成细粉), 白砂糖一斤, 调匀, 每次服 二钱至五钱, 每天二次, 开水送服。

(五)中医辨证施治: 哮喘发作时以平喘为主。

1. 热喘: 哮喘, 舌质红, 舌苔薄黄, 宦清热平喘法。白果五钱(打碎), 炙麻黄一钱半至三钱, 杏仁二钱, 桑白皮三钱至五钱, 竹沥半夏三钱, 水煎服。

加减法、痰多加苏子 "钱、包,。 咳嗽 加炙款冬 "钱。发热加黄芩 "钱至 五 钱, 生姜 "片。

(成药) 哮喘冲剂,发作时立刻冲服一包,以后每日二次,每次一包, 开水冲服。

2. 寒喘: 哮喘伴有畏寒,吐白色 泡沫痰,舌苔薄白,宜散寒平喘。炙麻 黄一钱半至二钱,细辛一钱,五味子一 钱半至下钱, 生姜二片, 水煎服。

加减法: 痰多加桔梗一钱半,远去一钱。

〔成药〕 气喘膏,每次一汤匙,每日二次,开水冲服。

(六)发作较轻,用下列药物治疗。

- 1. 氨茶碱 0.1 克,每日 · 次。 儿童 4~6毫克 公斤 次,每日三次。 或合并非那根 25毫 克( )。童 0.5~1 毫克,公斤 次),每日一至 2次。
- 2. 麻黄素 25 毫克,每日一次。儿童 0.5~1 毫克 公斤 次,每日三次。
- 3. 0.5 %异丙基肾上腺素溶液喷雾吸入,一日数次。

(七)用上药不能缓解时,可用下 列方法治疗:

- 1. 肾上腺素1:1000水溶液0.3~0.5毫升,皮下庄射。儿童用半量。有心脏病、高血压、甲状腺机能亢进者忌用。
- 2. 氨茶碱 0.25 克, 儿童用 2~4 毫克/公斤 次,加入 50%葡萄糖 20~ 40 毫升中,静脉缓注。

(八)哮喘呈持续状态时,可用下 列方法治疗:

- 1. 给患者吸入氧气。
- 2 可先用氨茶碱 0.5 克加人5% 葡萄糖液 500 毫升内作静脉滴注,若 无效,可用下列药物。
- 3. 促肾上腺皮质激素 12 5~25单位加入 5% 葡萄糖液 500毫升中滴注。或用去氢可的松,每次 15~20毫克,每6小时一次;服1~2天后改为每次 10~15毫克,每6小时一次;服3~5天后改为每日 10~20毫克,待发作控制后递减停药。
- 4. 给抗菌素: 四环素 0 25 克, 每日四次。或用青霉素 20 万单位肌肉

注射,每6小时成8小时一次。或加用链霉素,每次0.5克,每日下次,肌肉注射。

5. 禁用吗啡。

# 支气管扩张

支气管扩张是常见的呼吸道慢性 疾病。呼吸道感染、麻疹、百日咳、支 气管肺炎等都可促成本病的发生。

### 【诊断要点】

- (一)慢性咳嗽:支气管扩张早期 可无症状或仅有长期慢性咳嗽。
- (二)大量脓痰:常在后期出现, 此时往往已有明显感染。病人在早上起床或夜间上床等体位变动的时候咯痰增多。痰星黄绿色,脓样,放在玻璃管中静置后可分成二层:上层泡沫,中层浆液,下层脓液及细胞沉渣。
- (三)反复出现呼吸道感染:发热,伴有咳嗽加重和脓痰增多。
- (四)反复咯血,部分病人反复咯血,有的是痰中夹血,也有的是减口鲜血。有的病人并无大量脓痰,仅有反复咯血。
- (五)体征:没有明显体征,或有少量干、湿罗音。

【预防】 预防上呼吸道感染,对 上呼吸道感染病灶进行彻底治疗。病 人忌吸烟。

### 【治疗】

(一)草药单方・

- 1. 冬瓜子二两,鲜芦根四两(或 金银花五钱),水煎服。
- 2. 鱼腥草一两至二两,或鲜大蓟 根一两,水煎加冰糖,连服半月。

(二)中医辨证施治·

1. 肺热: 咳嗽咯脓痰,苔薄脉滑, 宜清肺化痰。桑白皮五钱至一两,黄 冬 . 钱至五钱, 杏仁 . 钱, 桔梗 . 钱, 冬瓜子一两, 竹沥半夏 · 钱, 芦根一 两,水煎服。

2 热毒、咳吐黄绿脓痰,发热畏寒,苔黄脉数,宜清热解毒。蒲公英一两至一两,角腥草一两至一两,芦根二两,银花五钱至 两,冬瓜子二两,杏仁二钱,桔梗三钱,水煎服。

加减法:胸痛加瓜蒌皮四钱,延胡索,钱;气急加苏子、钱;痰血加茜草根五钱。

### (二)対症治疗・

- 1. 核嗽可用敌咳,每次10毫升,每日三次。或用半夏露,每日三次,每次三食匙。咯血可用止血剂、紫珠草浸膏,每日三次,每次10毫升。
- 2. 继发感染时可用磺胺 类 及 抗 菌素。

(四)大量咯血时,根据急诊处理 "咯血"节处理。

(五)必要时可考虑于术治疗。

# 大叶性肺炎

大叶性肺炎是细菌(多数是肺炎 双球菌)感染引起的急性疾病,常侵犯 肺一大吁。

### 【诊断要点】

- (一)突然起病,寒战,高热,骇嗽, 胸痛,略铁锈色痰,止现口唇疱疹。
- (一)体征,病变部位叩 诊 浊 音,呼吸 音降低,听到显罗音,语颤及支气 實语音增强
- (三)化验 血液白细胞总数及中性增高。

(四)X线检查: 肺部见到片状阴影。

(万)中毒型肺炎 除上述临床表现外,出现周围循环衰竭,如呼吸浅表,脉搏细速,出冷汗,四肢冰冷,血压

下降,甚至神志昏迷。

#### 【并发症】

- (一)肺脓疡·详见"呼吸系统其 他疾病"的简易诊疗。
- (。)脓胸: 详见"呼吸系统 其他 疾病"的简易诊疗。

【预防】 同上呼吸道感染。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴。 内关、大椎、肺俞。

〔备穴》 合谷、曲池、丰隆。

〔治法〕 除针治外,背部用皮肤 针叩刺出血,可加拔火罐。

(一)草刻单方:

- 1. 鱼腥草一两至一两, 菝葜一两 至二两, 水煎服。
- 2. 金线吊葫芦三钱,瓜子金五钱,功劳叶(枸骨叶)一两,水煎服,每日一剂。
- 3. 了哥王根五钱至八钱,加水适量,小火煎2小时,取汁分二次服。
  - 4. 鲜乌蔹莓二两,水煎服,每日·剂。
- 5. 鱼腥草一两,鸭跖草一两,葎草五钱,水煎服,每日一剂至二剂。

(三)中医辨证施治。

1. 咳嗽,咯痰黄色,发热形寒,苔 薄脉数,宜清肺热。金银花五钱至一 两,连翘五钱至一两,鲜芦根二两,冬 瓜子二两,苡仁五钱,龟腥草一两,桔 梗二钱,水煎服

加減法・胸痛加桃仁・钱半。

2. 咳嗽气急,高热出汗,口渴,苔黄脉数,宜清热宣肺。麻黄、钺,杏仁、钺, 生石膏、两(研粉),生月草、钱半,银花五钱,桔梗、钱,黄芩、钱,鱼腥草、两(后下),水煎服

上方一剂分二次服。病情较重者

一天可服 剂。

(四)支持和对症治疗:

- 1. 咳嗽; 止咳化痰药。
- 2. 胸痛. 代散痛一片,每日三次。或可待因 0.03 克,每日 三至 二次。
- 3. **高热给安乃近**0.5 克,口服或 肌肉注射。
- 4. 根据情况,可考虑补液和给予 多种维生素。

(五)特效疗法:

- 1. 磺胺嘧啶或磺胺噻唑, 肖次剂量2克, 以后每次1~1 5克, 每日四次, 与等量小苏打片同服, 并多饮开水。
- 2. 青霉素·每次20~40万单位, 每6小时肌肉注射·次,体温下降后, 减少剂量,再用药3~5天。
- 3. 链霉素:每次 0.5 克,每日二次,肌肉注射。年老体弱和病情较重者,与青霉素配合应用。
- 4 四环素,应用上述治疗 无效或严重病例,加用本药。每次 0.25~ 0.5克,每日四次,口服;或用 1 克容解于 5%葡萄糖液 1000毫升中,静脉滴注。

(六)中毒型肺炎的抢救:

- 1. 用大剂量抗菌素,青霉素40~80万单位,每4~6小时肌肉注射一次,合用链霉素,每次0.5克,每日二次,肌肉注射。或同用四环素1克加5%葡萄糖液1000毫升,静脉滴注,
- 2. 同时应用激素,可用氢化可的 松 100 毫克,加入5%葡萄糖液 500毫 升中,静脉滴注。
- 3. 升压药物的应用 若发现血压下降,立刻肌肉注射新福林 10 毫克,以后再静脉滴注去甲肾上腺素,先于

4. 对症治疗:酸中毒时 纠正酸中毒;呼吸衰竭时立刻给予中枢兴奋剂,呼吸困难时用口对口呼吸或氧气吸入;烦躁给镇静剂。详见急诊处理"休克"节。

# 病毒性肺炎

本病也叫非典型性肺炎,病原是 病毒。

### 【诊断要点】

- (一)起病一般缓慢,发热在 38℃ 左右,咳嗽为主要症状。先为干咳,后 有少许粘痰,偶带血丝,全身无力,大 多数于 2~3 周内逐渐恢复。
- (二)体征较少,可有少量十性或 湿性罗音。
  - (三)白细胞计数大多正常。
- (四) X 线检查: 非均匀性密度增深阴影,边缘不整,界限不清,以肺下叶为多见,一般于2~4周内全部消失。

# 【防治方法】

(一)中医辨证施治:

1 风热: 怕冷, 发热, 干咳或咳少量粘痰, 宜祛风解表。荆芥 钱,薄荷 钱半,杏仁 钱, 生甘草 钱半, 前胡, 钱, 防皮 钱半, 桔梗 钱, 水煎服。

加减法·胸痛加瓜蒌皮四钱,象贝母 三钱·**聚中**带血加白芨二钱。

2. 痰热; 发热,咳嗽,痰黄,宜清 肺化痰。桑白皮五钱,杏仁三钱,生甘

草。钱半,黄芩二钱、银花二钱、桔梗 一钱半,牛蒡子三钱, 生米仁四钱, 水 煎服。

> 加减法: 发热较高加板蓝根一两。 (二)西药治疗·

1. 对航治行: 哆噘给复方甘草 合剂、敌咳等,胸痛牵扎散痛一片或可 外,又有肺脓疡、胸膜炎、脓胸、气胸、 待因0.03克,每日一次。

2. 重症给金霉素 或凸环素、 r 霉素),每日1~?克,分四次服,单体 温正常后再服2~3天。

# 呼吸系统其他疾病

除以上介绍的常见呼吸系统疾病 肺癌等,简易诊疗见表 12 1。

表 12.1 呼吸系统其他疾病的简易诊疗

表 12 1 呼吸系统具他疾病的简易诊疗											
病 名	' 诊	断	娄	点	防	ří	方	法			
肺气肿	2.呼吸性 3.桶沃下 3.桶子下	所 4.7 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大	5 粒 麻 材 过度, <b>予</b> 1 独 5 军	明 千 年 发 宫 ,	1.积极治疗: 2.对症治疗: 素,咳嗽给	: 女气急*	冷氨茶碱,	感染给抗菌			
肺脓疡	1. 常见于 见足 原 规 的 3. X 3. X	《病心1 厭、咳嗽 {	~2 划, 数, 軽 剪	突然发展味很浓	中位、利斯特特,即是一个一个,对于一个一个,对于一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	每工仰期素根素表,对适为个次,用叶卧端素据一样之中,是每10年,一种是一种。10年,一种是一种,是一种是一种。10年,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,一种,	取病一用可,最内域剂次15次化变尸青加,归切加速剂,1~为个位在半霉用,片盖滤存重00万米,1~20页。	近り 120~200 元 ・病取 120~2 克は000人の ・病取 500 治200人の ・方、 カスカーの ・方、 カスカーの ・方、 カスカーの ・カスカー ・カー ・カー ・カー ・カー ・カー ・カー ・カー ・カー ・カー ・			
胸膜炎	有4 加吸强增低间低更够剧困诊觉或健则	胸 表 別 き い か い か い か い か い か い か い か い か い か い	在 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	中 咳出 、 还和败音 瘤 墩现 肋对气音。 随城 小 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的 一 的	1.积极 台行 炎症,用拉 2.大量积液 "常用诊疗	i菌素;肿结 时可陶腔结	留、用抗肿 由液(胸腔	榴药物			

病	名	诊	断	要	jħ	防	治	方	冼
脓	胸	张、! 伤及! 2.症状	肺脓疡, 酸染 和体征局 高,胸肠	ス及胸ロ 司物膜	支气管扩射 发 但 发 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也 也	况,作胸 冲,作胸 中位水 水中 水,如排脓 4,如排脓	抗田安斯斯 斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯斯	司肺脓核) 水,脓肠 水,脓后 水, 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水 水	据胸腔积液情 可用生理盐水 肾霉素 20 万单 多 基升生 理 炎症消散,应
气	胸	详见"急	症处理	"育"与	胸"节				
肺	癌	见"外科	疾病"	章"肿瘤	" 竹				

# 第二节 消化系统

# 解剖生理知识

消化系统的生理作用是摄取食物,消化、吸收食物中的营养成份以营养身体,并将食物残渣排出体外。消化系统由消化道和消化腺组成(见图12-8)。

- 一、口腔 是消化道的门户。食物经过牙齿的嚼碎,和唾液腺(腮腺、舌下腺、颌下腺)分泌的唾液混合,加上舌头的搅拌而后咽到食管。口腔的腭弓处有扁桃体,左右各一只,其作用为阻止细菌侵入机体。
- 二、**咽腔** 在口腔与颈椎之间, 是食物通向食管、空气通向气管的必 经之路。
- 三、**食道** 又称食管,呈管状,位 下气管之后,在脊柱前方下降,经过胸 腔下接于胃。
- 四、胃 是肖化管 最態 大的部分。具有暂时贮存食物并接受胃液的消化作用,然后将食物逐渐送入小肠内。

胃在腹腔内位于上腹部 心窝 处。 胃的上端叫贲门,与食管相通;下端叫幽门,连于十二指肠。上缘凹陷称胃小弯,下缘突出称胃大弯。胃小弯和幽门部均是溃疡病多发部位。

(胃的机能) 胃壁内面的粘膜层能分泌胃液协助消化。胃液中的胃酸作用很重要。当食物中的蛋白质和胃酸接触后就变得容易分解消化。胃酸并有杀菌作用。可是当胃酸分泌过多时,却有可能腐蚀胃和上二指肠壁,以致造成溃疡病的病灶。

五、小肠 小肠接胃的幽门,位于腹腔的中、下部,是消化管最长的一部分。其作用是继续消化由胃而来的食物,吸收其中的营养成分,并将食物残渣逐渐送至大肠。

小肠分为十二指肠、空肠和回肠 三部分。

(一)十二指肠呈马蹄形,其起端 称十二指肠球部,亦是溃疡病的常发 部位,中间部分有肝脏和胰腺的导管 开口,末端接空肠。

( )空肠和回肠在腹腔内,相当 于腹壁脐的周围。

〔小肠的机能〕 食物有小肠内接 过小肠粘膜的血管吸收已慣化的营养

物质,同时也能吸收水分和无机盐类, 以供机体需要。

六、大肠 大肠分为盲肠(下面 受胰液、肠液和胆汁的进 步消化,通 有一小管粉阑尾)、结肠和直肠等部。 机能是继续吸收水分和无机盐,并将

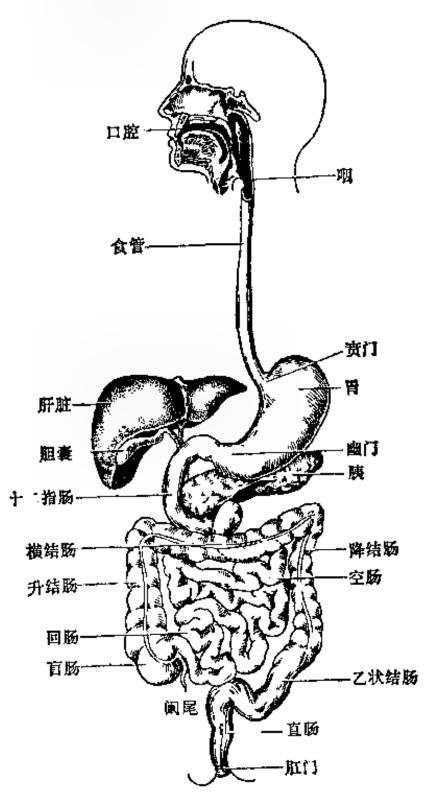


图 12 8 消化系统解剖

食物残渣变成粪便经肛门排出体外。

七、肝 肝是人体内最大的消化腺,呈楔形,较大部分位于右上腹部,可分左右二叶。正常成年人的肝脏一般均不超过右侧肋弓,故在体表扪触不到,而剑突下能够触到 小部分肝 左叶。小儿肝脏较大, 在右肋弓下可摸到。

肝的微细结构由许许多多的肝小叶组成,每个肝小叶又由许多量放射 大排列的肝细胞素构成。肝细胞分泌 的胆汁进入胆道内,最后输送到十二 指肠。

肝脏的机能是分泌胆汁,帮助消化脂肪,贮存、转化营养物质,并有解毒作用(肝可视作机体内的化工厂)。

八、胆 包括肝内胆管、肝外胆管、胆囊和胆总管等部,末端与胰腺的导管共同开口于十二指肠腔内。

〔胆囊〕 位于肝的下面,呈鸭梨 形,具有浓缩和暂时贮存胆片的机能。

九、胰腺 位于胃的后壁,相当 于上腹部稍偏左,呈长叶形,分必胰 液,内有胰淀粉酶、胰脂肪酶,通过胰 腺管排到肠内,以消化肠内食物。

十、**腹膜** 是一层尤骨的薄膜, 分两部分 一是贴在腹腔内脏器官的 表面;另一是衬贴在腹壁的内面,两者 互相连续,包围成腔隙称腹膜腔。腹膜 有保护腹腔、防止细菌侵入的作用。

【附】 营养素 人们生活着就必须饮食和排泄,这是因为身体里的物质在不断变化 旧物质的破坏与新物质的 补充,这就是新陈代谢。

人类的食物虽然品种繁多,但从营养的观点看来,总不外含有以下几种物质,称 为营养素。

1. 蛋白质:是人体细胞、脏器的重要组成部分。人的生长、繁殖和对疾病的抵抗

力等都和蛋白质有关系。

- 2. 糖类·艾称碳水化合物,包括淀粉、葡萄糖等,是人体劳动所需能量的主要来源。
- 3. 脂类·包括脂肪和食油,也可以供给能量。
- 4. 维生素、维生素分水溶性(如 B、C) 和脂溶性(如 A、D、E、K)两类,人体对它们 的需要量并不多,但缺乏了就会发生疾病。
- 5. 水和无机盐:人体重的 60%是水,对维持生命有很重要的作用。人体水分损失到一定程度就会出现"脱水",必要时须从静脉补充液体,详见输液部分。人体 它要的无机盐有钠、钾、鈣、氯化物等,各具重要的生理作用,在体内维持电解质的上衡,缺少时必须加以补充,常与输液一升进行。

# 体格检查方法

# 一、望诊

- (一)病人的姿势和动作。腹部绞痛病人,每坐立不安。急性腹膜炎病人则两腿踡曲,以手护腹,不肯移动。 急性胃穿孔病人抱腹不肯平卧。急性 阑尾炎时,右腿屈起,不喜向左侧卧。
- (二)腹部的形态: 腹部隆起,常见于腹水、腹腔充气及腹部肿块等,腹部凹如舟,见于消瘦及严重脱水病人。
- (三)腹壁靜脉 ·般不易见到。 在肝硬化腹水时,可见到腹壁靜脉怒 张。
- (四)胃肠蠕动波, 当胃肠梗阻 时,有时可见到梗阻上部胃肠蠕动皮。 (五)块物及症。

(六)黄疸: 巩膜(眼白)发黄,严重的皮肤也发黄,常见于肝、胆疾病。

# 二、触诊

(一)腹壁的紧张度: 在王常情况下,腹壁柔软: 当胃肠穿孔、发炎及其他原因引起腹膜炎时,由于腹壁肌肉

的紧张性收缩,使腹部的某一区(如阑尾炎在右下腹,甚至全部发硬,触之是板样,称肌紧张

(二)压痛及反跳痛 溃疡病上腹部常有压痛;急性胆囊炎、胆道蛔虫症时在剑突下偏右常有明显压痛,急性阑尾炎右下腹有明显压痛。按压时如将手突然放开,所产生的疼痛比压迫时更甚,这叫做反跳痛、如急性阑尾炎时。

(三)打触诊·右肋弓下可触及肝脏,质地如触及嘴唇样感觉为质软,如触及鼻尖样感觉为质中等,如触及筋角样感觉为质硬。正常的肝脏在肋下一个感觉,质柔软无压痛,若有压痛常见于传染性肝炎。肝硬化肝病等或较硬,常见于血吸虫性肝硬化及肝癌等。

【附】 肝脏触诊方法: 病入平卧,左右膝部向上屈曲角稍分开 医生生于病人的右侧,左手垫于病人腰部,并向上推压,右手四指并列放于肋缘下面,令病人作深度的腹式呼吸,随着腹壁的起落向肋缘方向略加压力进行触诊,见图 12-9。

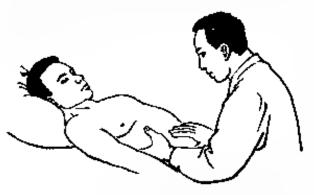


图 12.9 肝脏的触念

(四) 胆触诊、正 芎 胆 囊 乙 能 触及。 肾胆囊肿 大时,则 在右侧腹直 肌的外缘可触及乘形囊状物, 常见于胆囊炎、胆石症。

(五 脾触诊: 见图 12 10。正常的脾不能触及。当脾肿大时在广肋弓下可触及脾脏,常见于疟疾、血吸虫病、肝硬化等。



图 12 10 脾脏的触诊

### 三、叩诊

(一)肝·肝浊音界自右侧第五肋间开始,当肺气肿、胸腔积水时上界下移,当胃穿孔时肝浊音界消失,有腹水时肝浊音界上移。

( 心脾, 当脾脏显著种大时, 胃 抱鼓音区消失。

(一)移动性独音、腹腔内有过量液体(腹水,储积时,可在腹部的侧面(仰卧位)叩得独音,腹上部因肠腔自液面浮起而呈鼓音。病人侧卧时,腹侧部浊音移至位置较低的一面,上面则是鼓音,这叫移动性浊音。

# 四、听诊

(一)肠鸣音: 当肠壁蠕动增强时,因肠内有液体和气体通过,产生种气过水音,常见于急性胃肠炎及早期肠梗阻。

( ) 震水音, 当幽门梗阻时, 用两手摇动上腹部可产生震水音。

# 急性胃肠炎

本病因吃了已腐败的食物,这些食物中含有的毒素和细菌引起胃肠道 炎症。多发于夏秋两季。

### 【诊断要点】

- (一)有吃不洁食物史或同吃者集 体发病史。
- (二)发病急,有明显胃肠道炎症: 恶心、呕吐、腹痛、腹泻、大便稀薄或水 样,甚至有粘液、血液。
- (三)吐泻严重者可出现脱水、休**克。**
- (四)体征:上腹部及肚脐周围压痛,肠鸣音增强。
- (五)化验: 病人呕吐物、粪便作细菌培养可培养出致病菌,血化验白细胞计数上升。
- (六)本病应与下列急性肠道传染病相鉴别:
- 1. 急性细菌性痢疾: 高热,大便 呈脓血样,次多量少, 里急后重。大 便化验可见大量脓细胞,或找到巨噬 细胞。可培养出痢疾杆菌。
- 2. 霍乱·先泻后吐,吐泻物如米 泔水,量多,有明显脱水,腹直肌与腓 肠肌痉挛性疼痛。粪便化验可发现霍 乱或副霍乱弧菌。

# 【预防】

- (一)注意个人饮食卫生,不吃腐 败变质的食物和生水。
- (二)搞好集体食堂卫生,夏季蔬菜必须新鲜,烧熟后要加盖炒罩。
- (三)大力扑灭苍蝇,加强粪便管理,搞好环境卫生和饮水消毒。

(四)避免夜间受凉感冒。

# 【治疗】

( ·)新针疗法.

〔主穴〕 足三里、内关、气海。

〔备穴〕 天枢、合谷、阴陵泉。

〔治法〕 先用主穴,效果不佳加用备穴,仍不佳可用艾灸脐周穴位。

(二)草药单方:

- 1. 鲜辣蓼一两,水真服。
- 2. 苦爹菜(一名百路通)五钱至 一两,水煎服。
- 3. 鲜凤尾草、鲜铁苋菜各一两, 水煎浓汁一次服。
- 4. 榄核莲(一见喜)三钱至五钱, 水煎服。

### (三)中医辨证施冶:

1. 寒湿,怕冷发热,恶心,呕吐 (吐出物为不消化食物残渣),腹痛,腹 泻,舌苔白腻,宜散寒温中。藿香三钱, 苏梗、叶各二钱,姜半夏三钱,厚朴一 钱半,焦建麯三钱(包煎),吴茱萸八 分,于姜一钱,水煎服。

加减法:因食生冷过多而引起者,可加肉桂一钱。肢冷者加熱附子一钱至一钱半。因食物不洁而引起者,可加玉枢丹:分,先用开水送吞(本品解毒作用较好)。

- 2. 湿浊: 头胀胸闷,腹痛,腹泻, 舌苔薄白, 无怕冷发烧者, 宜芳香化 浊。可选用下列一种成药:
- (1) 藿香王气丸,每服二饯,日服二至三次,温开水送吞。
- (2) 纯阳正气丸,每服五分,日服 二至三次,温开水送吞。
- (3) 辟瘟丹,每服 二片至四片(或半包至一包),研碎,用温开水送吞(本品效果确实,可作为常备药之一)。孕妇忌服。

# (四)西药:

- 1. 磺胺 胍 (S.G.), 首 次 服 2.0 克,以后每日四次,每次1 0 克;亦可 选用抗菌素(如合霉素、土霉素)。
- 2. 黄连素,每次03克,每日四次。
- 3. 解痉止痛: 腹痛剧烈,可肌肉 注射阿托品 0.5 毫克, 或选用口服阿 托品片,每次 0.3 毫克; 复方颠茄片,

每次1~2片。

- 4. 因吐泻严重而造成皮肤皱缩、 眼眶凹陷等脱水现象,应鼓励病人饮 服盐开水或注射 5%葡萄糖盐水 1500 毫升左右。
- 5. 如因剧烈呕吐、腹泻而出现体温下降,脉搏细数, 直背气急, 甚至昏迷抽搐等现象,除急救处理外,应立刻转送医院进一步治疗。
- 【注】 公病在治疗时往在因呕吐不能服药,可于给药前在病人舌尖上涂些生姜汁,有上呕作用,或冲酱油汤 / 许慢慢服下亦可。

# 慢性胃炎

本病可由急性胃炎转变而来。饮食不节、嗜食生冷辛辣或长期饮酒、过度吸烟、精神刺激,都能为本病的诱发因素。其它如溃疡病、胃癌、胃扩张、胃下垂等,也能引起续发炎症。

### 【诊断要点】

- (一)上腹部不适或疼痛,进食后加重,并常有口臭、口苦、嗳气、恶心、 食欲不振等症。
- (二)肥厚性胃炎胃酸常增高,临 床征象可似溃疡病,也可发生胃出血。
- (TI)萎缩性胃炎后期可见营养不良、消瘦、贫血、舌萎缩,部分病人胃酸减低,有时出现腹泻。本病可恶变成胃癌。

(四)胃液分析可协助诊断。

# 【预防】

- (一) **注意饮食** [ 生, 勿暴饮**聚食,** 不吃烈性烟酒及刺激性食物。
  - ( 1) 友扬革命乐观主人精神。

( )急性胃炎要彻底治疗。

#### 【冶疗】

(一)新钆疗法:

〔主穴〕 内关、足三里。

〔备穴〕 胃痛配中脫,腹胀配**天** 枢、气海。

(三)草药单方:

- 1. 蒲公英一两,水煎服;或岗稔 根五钱,水煎服。
- 2. 橘皮二钱, 炙甘草一钱, 水煎服, 加蜂蜜一汤匙, 每日分二次服。连服 35 天。
- 3. 五灵脂一两,广木香五钱,共研细末,每次服一钱,每日二至三次,温开水送服。
- 4. 每日早晨饮1~2杯温热的淡盐汤,有助于凊洁胃粘膜,咸轻其炎症。 (四)中医辨证施治:
- 1. 胃气上逆:胃部胀满疼痛,有重压感,食欲不振,嗳气、泛酸、增杂、恶心,甚则呕吐,苔厚腻,宜和胃降逆。 姜半夏一钱,厚朴二钱,茯苓二钱,陈皮二钱,枳实二钱,黄连五分(或黄芩一钱),苍术一钱,水煎服.

加減法 胃痛剧烈加川楝子 钱,延胡索、钱。出血加生精黄(包煎,四钱,生地榆五钱,仁鹤草五钱。

2. 脾气虚弱. 上腹隐痛,呕吐或 胀满,头重眩晕,四肢无力,舌淡苔薄, 脉细卜,宜益气健脾。党参三钱,白术 三钱,茯苓三钱,姜半夏三钱,炙甘草 一钱,陈皮二钱,生姜三片,红枣四枚, 水煎服。

加減法: 胃酸缺乏加乌梅二钱, 亦可 将乌梅略培作零食吃。

# 〔成药〕

- 1. 香砂平胃丸: 腹胀闷, 恶心, 呕吐,胃口不好,每次服二钱,每日 · 次。
- 2. 万金丸: 胁痛,泛酸,呕吐,每次服一钱至二钱,每日二次。

3. 香砂六君丸: 消化不良,身体 衰弱,每次服二钱,每日三次。

(五)西药.

- 1. 疼痛和胃酸增多者,可救溃疡病治疗,给予制酸解痉药。如效果不好,可加用镇 静 私,或口服 0 25~0.5%普鲁卡因,每次 10 毫升,每日 E 至四次。
- 2. 消化不良者,可用多种健胃剂,如胃蛋白酶合剂,每次10毫斤,每日一次。胃酸缺乏者,可用稀盐酸(10%盐酸)0.5 2毫升,溶于半杯温开水中服下,每日一次。
- 3. 身体衰弱,见有舌萎缩或贫血者,可给予稀盐酸口服,并配合维生素 B<sub>12</sub> 肌肉注射,每日或隔日一次,每次 100 微克,连续 1~2月。

# 溃疡病

溃疡病是胃溃疡和十一指肠溃疡 的总称,俗称"胃脘痛",为一种常见慢 性病,多发于青壮年。

# 【诊断要点】

(一)上腹部疼痛,为本病主要症状。病史常较长,反复发作,尤在秋冬时发作较多。疼痛常与饮食有关,胃溃疡多发作在食后半小时至2小时,十二指肠溃疡多在食后2~4小时,疼痛时吃些食物或服碱性物,均可使疼痛暂时缓解。

少数病人无上腹痛, 仅有"心情" (饥饿样不适),甚至无症状,在友生大量出血或急性穿孔等并发症时始发现 本病。

(二)其他症状: 可有嗳气、泛酸。 (三)体征: 发作时上腹部有轻微 压痛。

(四)放射线检查: 钡餐造影可能

见到壁盒或畸形。

【并发症】 溃疡病在慢性发展过程中可能出现下列并发症:

- (一)大量出血:突然上腹部不适,恶心呕吐,吐出褐色混有食物的血液,面色苍白,脉细数,血且下降,有的没有吐血而表现为入便象黑漆一样(柏油样/(见"急症处理"章/。
- ( )急性穿孔;突然剧烈腹痛,腹部按之肌肉强直,肝浊音界消失。
- (三)幽门梗阻:上腹部膨胀,嗳气,恶心,常在傍晚大量呕吐,吐出物腐臭,为白天甚至隔夜所吃的食物,尚瘦,脱水,上腹部可有胃蠕动疲与震水声。

(四)癌变,上指肠溃疡癌变极少。胃溃疡癌变常发生土中与以后,疼痛失去节律性,碱性药和呕吐常不能使疼痛缓解,进食使疼痛加剧,胃口减少,胃酸度降低,大便隐血持续阳性,晚期出现明显消瘦、贫血、1.腹部肿块及肝肿大,左锁骨上淋巴结肿人,腹水,发热,恶病质。

【预防】 革命乐观主义精神和注意饮食对防治本病都很重要。饮食要有规律,避免过饱、过饥及刺激性食物,发作期间少量多餐,食物宜柔软易消化。

#### 【治疗】

( )新针疗法:

〔主穴〕 中脘、内关、足二里。

、备穴。 阴陵泉、 ·阴交、肝俞、 胃俞。

〔治法〕 先针内关、中脘,痛不止 可交叉远端再取1~2穴。空 腹痛 配 〔阴交、食后痛配足三里。背部穴位 可轮流使用

(二)推拿:在脾俞和背部。玉痛点

由轻到重按 1~2 分钟,摩中脘 10 分 钟,最后拿承山穴。

### ( 1)民间单方·

- 1. 鸡蛋壳或螺蛳壳, 烘干, 研成 极细粉末, 每次服 钱,每日服三至 四次。饭品半小时服
- 2. 乌贼骨, 研成粉末, 服法同鸡蛋壳。

以上二方, 均可加等量甘草粉混 和同服。

- 3. 蒲公英 两,红枣十个,煮服。
- 4. 鲜卷心菜,用冷开水洗净,绞 汁,每日服一碗。
- 5. 连钱草(金钱草)每人一两,水 或 次,早晚空腹各服一次,连服1月。 (四)中医辨证施冶
- 1. 胃气不相: 上腹胀痛,或胁肋疼痛,胸闷嗳气,舌苔薄白,宜埋气法。 制香附〔钱,炒延胡素、钱,炒白芍、 钱,白檀香、钱,佛手花、钱半,枳壳 〔钱,水煎服。

加减法: 泛酸者加煅瓦楞一两,或用胃可宁,每次3~5片,每日 至四次。痛剧或服上方效果不显著者,加九香虫三钱,束,猬皮一钱。

- 2. 胃气虚寒:餐前及夜间疼痛, 喜热,喜按,进食疼痛减轻,苔薄白,宜 温胃法。黄芪 钱,桂枝 钱半,白芍 【钱,甘草 钱半,木香 钱,高良姜 一钱,煅瓦楞一两,水煎服。
- 3. 胃阴不足,疼痛久治不止,口 苦口干,大便干结,舌质红,宜养胃法。 沙参一钱,麦冬一钱,石斛二钱,白芍 三钱,金铃子二钱,生甘草一钱,丹参 五钱,水煎服。

〔中成药。 可选用胃可宁、良附丸、香砂六君丸等,详见"附篇"章。

(五)西药:常同时给服解痉药和

碱性药。

- 1. 解痉药: 复方颠茄片1~2片,每日一至四次;阿托品 t.3~0.6 笔克,每日一次,痛剧时可皮下柱射 0.5 毫克,普鲁本辛 15 毫克,每日二次。1. 种药选择一种即可。
- 2. 碱性药 复方胃舒平2~3片, 每日一次;钙铋镁20克,每日四次。 选用一种即可。小苏打(碳酸氢钠)虽 暂时性止痛效果很好,但有很多副作 用,不宜单纯长期使用。

(パ) 升发症处理:

- 1. 大量出血 见"急症处理"。
- 2. 急性穿孔 见"外科急腹症"
- 3. 幽门梗阻・
- (1) 积极治疗胃溃疡病。
- (2) 禁食。
- (3) 胃肠减压,每晚热胃。
- (4) 补液: 给予足够的生理盐水 和葡萄糖溶液。
- (5)经上述治疗1周后无效者应 考虑手术治疗。
- 4. 癌变: 主要是提高对溃疡病 癌变的警惕性,对可疑病例及早进行 钡餐检查,争取及早诊断,及早手术。

# 慢性肠炎

慢性肠炎一般多指慢性非特异性 溃疡性结肠炎而言。病因尚不十分明确,可能为肠道感染(如急性细菌性痢疾等,的后果。其它如情绪激动、劳累、 饮食失调、继发感染等,常是复发的诱 因。

# 【诊断要点】

- (一)腹痛、腹泻,呈慢性反复发作。腹泻次数不一,伴甲急后重
- (二)左下腹常有压痛,有时可触 及棍棒状降结肠。

- (三)部分患者可有不同程度的发 热。严重患者可出现极度衰弱、消瘦、 贫血与营养缺乏。
- (四)大便夹有大量的粘液或脓血,大便培养细菌阴性。乙状结肠镜检查可发现结肠粘膜充血、水肿、出血、溃疡等。 X 线检查可见粘膜纹改变、结肠袋消失、肠腔狭窄等征象。

#### 【预防】

- (一)积极治疗肠道感染。
- (二)养成个人卫生与饮食卫生的习惯,避免暴饮暴食,对于生冷油腻应尽量少吃。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴』 足三里、气海。

、备穴。 大枢、合谷、阴陵泉。

亦可用艾条在脐周围 縣 灸 10 分 钟。

## (二)草药单方:

- 1. 鸡眼草(蚂蚁草) 1两,煎服。 如每日腹泻十次以上,可加车前草一 两;大便有粘冻,可加紫花地丁一两, 肠鸣加枳壳五钱;发热加黄芩五钱;腹 痛加红藤一两,或加广木香一钱,研末 吞服。
- 2 臭椿根树皮, 焙研细末, 每次一钱,每日吞服二次。
- 3. 五倍子(醋炒), 研细末, 每次一钱, 米汤送下, 每日服二次。

(\_\_\_)中医辨证施治:

- 1. 湿热: 发热,腹痛腹泻, 里急后重, 大便有脓血或粘液,胸闷腹胀, 苔腻质红,宜清化湿热。黄柏五钱,黄 芩二钱,赤芍-两,木香二钱,枳壳三钱,木通二钱,水煎服。
- 2 虚寒: 下痢日久, 时发时愈, 脾胃虚寒,食少乏力,腹痛隐隐, 大便

有滑脱之势,脉弱,舌淡苔薄,宜温补收涩。党参上钱,白术上钱,当归三钱,白芍一钱,木香一钱半,肉豆蔻一钱半,河子一钱,肉桂五分(研冲),甘草一钱,水煎服。

#### 〔成药〕

- 1. 乌梅丸: 寒热挟杂,腹痛,大便有脓血,每次服一钱半至二钱,每日三次。
- 2. 附子理中丸:腹痛绵绵,怕冷,体力衰弱,食少苔白,脉细小,每次服二钱,每日三次。

(四)西药:

- 1. 腹痛者可给予解痉药,如阿托品 0.3 毫克,每日三次;或颠茄合剂10毫升,每日三次。
- 2. 精神不安或失眠者, 可给予镇静药, 如苯巴比妥 0.03 克, 每日 三次; 或冬眠灵 12.5~25 毫克, 每日 二次。
- 3. 腹泻剧烈时,可给予止泻剂, 如矽炭银,每次3片,每日三至四次; 或次碳酸铋,每次1~2克,每日三至 四次。
- 4. 水分损失过多与营养不良时, 应给予葡萄糖盐水、维生素B及C等。
- 5. 有细菌感染时,可选用磺胺类或抗菌素治疗。

## 胃肠神经宫能症

本病是由神经调节失常而引起的 胃肠道运动及分泌机能紊乱。紧张、恐惧、忧虑、暗示或自我暗示都可诱发本 病。一般多见于青壮年。

## 【诊断要点】

以胃肠症状为主,并常伴有头痛、 失眠、记忆力减退、烦躁、心悸等神经 官能性症状。突出的表现为:

(一)神经性嗳气: 频繁大量的嗳

气,带有特殊的声响;气体的主要来源 是咽下去的。病人常常边诉说症状,边 大量嗳气。

- ( 1)神经性呕吐·常在进食后突 然吐出少量食物,而无恶心 呕吐时间 虽已数月或数年,但营养状态一般良 好。
- (三)过敏结肠: 在情绪激动或紧张时即有腹痛、腹胀、腹泻、肠鸣。粪便稀水样或带粘液, 每日数次,或者经常有不成形大便。也可发生便秘,此时粪便为粒状,上盖有白色粘液少许。

【预防】 发扬革命乐观 主义精神、妥善安排生活与工作。脑力劳动、体力劳动与休息的适为调节,为预防措施中的重要环节之一。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

上腹痛·中脘、含谷、足三里。 嗳气、腹胀、呕吐 内关、中脘。

便秘: 支沟。

腹泻: 气海、大肠俞、脾俞。

失眠: 安眠、神门。

(二)草药单方:

- 1、玫瑰花二钱,水煎服。
- 2. 生韭菜一两,五灵脂五钱。将五灵脂炒研细末,韭菜煎汁分二至三次吞服。
- 3. 煅海蛤壳一两, 陈香橡皮二钱,降香末一钱, 共研细末, 每次服 钱至二钱,每日 .次,开水送下。
- 4. 鲜芦根 两,竹茹二钱,水煎服。

(三)中医辨证施治·

1. 肝气郁滞: 胃脘胀痛, 胸闷,

嗳气频繁,泛酸增杂,苔薄腻,脉弦,宜 疏肝理气。柴胡二钱,白芍三钱,姜半 夏三钱,甘草一钱,枳壳二钱,香附三 钱,青、陈皮各一钱半,水煎服。

- 2 肝胃不和 每因能怒而发生腹痛腹泻,平时常有胸胁胀闷或疼痛,嗳气食少,苔薄腻,脉弦,宜抑肝和胃、白芍三钱,陈皮二钱,白术三钱,防风二钱,木香一钱半,砂仁一钱半,水煎服。
- 3. 肝胃阴虚·病延日久,阴液亏损,胸胁满痛,泛酸口苦,舌红而干,脉弦细,宜养肝益胃。沙参三钱,麦冬三钱,生地四钱,当归三钱,石斛三钱,杞子三钱,金铃子三钱,水煎服。

〔成药》

- 1. 逍遥丸: 胸闷腹胀,食少,嗳气,月经不调,每次飞钱,每日二次。
- 2. 越鞠丸: 胸闷泛酸, 消化不良,每次服三钱,每日〔次。
- 3. 戊己丸: 胸胁胀痛,泛酸增杂,呕恶下利,每服二钱,每日二次。

慢性胃炎中的成药,根据具体病情,亦可选用。

(四)西药:一般采用对症疗法, 兴奋过度者给予镇静药,腹胀腹痛者 给予解痉药,便秘者给予润肠或导泻 药等。

## 肝 硬 化

肝硬化,大多是因急性肝炎和慢性肝炎转变过来,或血吸虫病后期,使 肝脏组织损坏所引起。

## 【诊断要点】

(一)早期肝硬化, 般没有特殊 症状,但病人有以下几个症状时,就应 追问过去有无黄疸、慢性腹泻、肝炎和 血吸虫病史。

- 1. 症状、头晕乏力,胃口不好,体弱易倦,腹泻,腹胀屁多,无其他原因的经常鼻出血,面部有细小红丝(毛细血管扩张),面黑而暗,无光彩,尤以两颊更明显。
- 2. 体征: 早期无明显体征,或仅有肝肿大而质地偏硬;有的脾脏肿大,肝脏并不肿大。
- 3. 如有条件可进一步作血化验, 见血浆总蛋白减低,白蛋白减低,白、 球蛋白比例倒置,肝功能试验表示肝 细胞功能不良,贫血,红细胞减少。

#### (二)晚期肝硬化:

- 1. 症状:胃口不好、腹部膨大,腹胀,鼻出血,足肿,消瘦乏力,尿少而黄,皮肤干燥,无光彩,面部黝黑,面部或颈胸部有蜘蛛状小红点(称为蜘蛛痣),手掌发红,象俗话说的硃砂手(称为肝掌),黄疸。
- 2. 体征: 有的见脾脏肿大,肝脏 反而摸不到。有的肝脏摸到, 质地较 硬或坚硬,表面清楚,或有凹凸不平。 有的腹部膨大,叩诊出现移动性浊音, 表示已有腹水。
  - (三)应与肝癌鉴别,主要有。
- 1. 肝癌发病时间短,进行速度特别快,而且来势严重,很快消瘦。
- 2. 肝脏肿大, 速度很快, 质地坚硬, 表面不光滑, 有高低不平感觉。右肋下缘部有不同程度的持续性疼痛。
  - 3. 超声波检查可提示肝癌。
- 4. 原发性肝癌,血中碱性磷酸酶 显著升高。

(四)肝硬化的并发症有:

- 1. 食道或胃底静脉破裂出血;症 状突然见呕血和黑粪多次、烦躁不安、 手足冷、而色苍白、出汗心跳等症。
  - 2、 肝性昏迷,这是晚期肝硬化最

末期阶段。病人开始言语不清、烦躁 手抖、动作迟钝、瞳孔散大,最后进入 昏迷。

#### 【预防】

- (一)首先要高举毛泽东思想伟大 红旗,鼓励肝硬化的病人正确对待疾 病,树立与疾病作顽强斗争的革命信 心。
- (二)对传染性肝炎与慢性肝炎、慢性腹泻、血吸虫病等,应该早期及时治疗。

#### 【治疗】

( -)新针疗法:

〔主穴。 内关、足三里、阴陵泉。

〔备穴〕 三阴交、太冲、复腐。

〔治法〕 支沟透内关,阳陵泉透阴陵泉,中刺激。

(二)草药单方:

- 1. 鲜半边莲二两, 马蹄金一两, 水煎服。
  - 2. 石见穿一两,水煎服。
  - 3. 阴行草、珍珠菜根、六月雪各 ·两,丹参五钱,水煎服。

## (三)中医辨证施治:

1 气虚血瘀, 早期肝硬化,胃口不好,腹胀,苔薄,宜凋养为主。菟丝子五钱, 党参四钱, 川石斛六钱(先煎), 炙鳖甲五钱(先煎), 全当归四钱, 大丹参四钱, 制香附四钱, 炙鸡内金四钱, 水煎服。

加减法:如果脾大、面色黯黑者再加红花、钱,京、棱、钱,有黄疸加绵茵陈 · 两至二两。

此方应服用一段时期,约2~3个月,它的作用是使早期肝硬化病入增加体力,增进食欲,减轻症状。

2. 邪实:晚期肝硬化,第一次有 腹水,体质尚健,年龄较轻,腹胀,尿少 而黄赤,足肿,可根据实者有之的原则,用泻下法 月石斛 (钱(先煎),党 参五钱,车前子 两 包刀,煅牡蚁 两 (先前刀,泽泻四钱,郁李仁一钱,水煎服;另甘遂研末,吞服二分。

此方泻水力较猛,用时 <sup>5</sup>严密观察,随时庄意病情变化,如腹水已退,即宜停服。

加减法:如果二次心!腹水、体力虚弱者,前方去郁季仁、甘遂,加木通四线,炙**数**甲五钱,广木香四钱。

此方主要调养身体,通利水道,可以服用一短期,约1~2周 次果好的,可以继续使用。

(四)外敷法 腹水病人,还可采用外敷法,帮助内服药作用 腹水外敷 方,以中药甘遂一钱,砂仁一钱,研成细 末,大蒜头数只打烂,加上药,【水调糊, 敷在脐中,用带束好,可使小便增加。

(五)一般疗法・

- 1. 早期病人应吃低盐饮食,晚期 病人有水肿时应吃低盐或无盐饮食。 应绝对戒酒。营养方面,早期病人应 多吃些豆制品、水果、新鲜蔬菜。适当 吃些糖类、瘦猪肉、鸡蛋、河鱼。动物 脂肪类应少吃。晚期病人应吃极少量 河鱼;水果、1. 制品、新鲜蔬菜应多吃 些。糖类可酌量吃。这时不可多吃肉 类、蛋类。
- 2 一般可服用「酵母、每日T」次,每次四片,或复方维生素B、维生素C等。腹胀可服乳酶生,每次0.6

克,每日上次。

#### (六)腹水及水肿的处理

- 1. 利尿剂: 双氢克尿塞霉毫克, 每日三次,同时给氯化钾,每次0.9克, 每日三次,但在肝昏迷前期禁用,以防 诱发昏迷。如效果不住可加用氨苯喋 啶,每次100毫克,每日三次。
- 2. 放腹水 如腹水很多,影响进食及呼吸者,可考虑放腹水,但放水不宜超过2000毫升,也不宜反复放水,否则可诱发肝性昏迷。
- (七)食道靜脉破裂出血 见急诊处理"止血"节。

#### (八)肝性昏迷的处理

- 1. 禁食或低蛋白、低盐饮食。忌用含氨药物,如氯化铵等。
- 2. 每日用 28 8% 今氨酸钠 80 毫 升加于 5% 葡萄糖 1000 毫升中,靜脉 滴注,但速度要慢。
- 3. 大量葡萄糖液静脉滴 £, 般 用10%葡萄糖液 1000~2000 毫升,加 维生素 C 1~2 克,每日一次
- 4. 氢化可的松 100~200 毫克, 加人 10%葡萄糖液 500 毫升中, 靜脉 滴注,每日一次。
  - 5、若有感染用抗菌素。

## 消化系统其他疾病

除以上介绍的常见消化系统疾病外,又有慢性胆囊炎、胰腺炎、脾机能 亢进、消化系统肿瘤等,这些疾病的简 易诊疗见表 12-2。

## 第三节 循环系统

## 解剖生理知识

循环系统由心脏及皿管组成。通

过血液在心血管内的循环流动,把氧、营养物质和内分泌素等身体听需物质 运送到全身各组织,又将各组织内的

病 名	焓	断	要	点	防	冶	方	法
胃下垂	2.上腹部的 贷,可出	、有内脏 长间,进食师 现恶心呕咽 中腹部可触 切于诊断	占更甚,有 1、吸气等	下垂的感 症状	2. 对症; 3. 中药; 归四镇 水煎!	线,升麻	胃托  钱,黄   -钱,	体质 芪 三钱,当 柴胡 一钱,
急性 胆囊炎、胆石症		疾病"章"怠	急腹症"节	i				
慢性胆囊炎	进油腻? 急性胆! 2.右上腹。	《期闷胀不 食物后可加 姜炎 可有轻微压 慢性胆囊和	Ⅰ重。急性 :痛,一般	:发作时间 :不能触及	香 等 两 确 2.针灸: 3.利胆:	线·玄胡? 	熬 钱。 浅,水煎 合谷、〕	金 钱,木,金钱草一(服租俞、太冲0.1~0.4
急性胰腺炎,	详见"外科	疾病"章"怠	急腹症"节	í				
慢性胰腺炎	2.除腹痛 食、多饮 便镜检· 营养不良	全度黄疸,	,还可见? 定状,或 脂肪球,	到多尿、多 有腹泻,大 或有消瘦、	2.戒酒》 化合物 3.治疗物 4.中药;	勿饮食 唐尿病 石膏 • Ā	食物, 两(先煎	食高碳水 (),生地 · :钱,午膝
肝 坏 死	振后期2 2、黄疸迅运 出血,肝 3.临床症	专染性肝炎 生生 水水・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂 ・皮脂	夫、粘膜、 现腹水 ,出现言:	、内脏广泛 语模糊、神		付应严密 金查 定量葡萄	·观察。 · <b>糖</b> 及维	虫病锑剂 认真做好 注生素
食道癌、胃 癌、肝癌、直 肠癌	详见"外科	·疾病"章"li	中瘤"节					
肠结核、结 核性腹膜炎	详见"传染	病"章"结构	亥病"节					
脾机能亢进	发病原积 吸虫脏病、 2.脾脏或血 正常或或	- 生 日 生 日 生 日 生 日 生 た の 生 の 性 た の れ た の れ た の れ た の れ た の れ り れ た の れ り れ り れ り れ り れ り れ り れ り れ り れ り れ	,继发性病、肝硬症 病、肝硬症 液中红细 数种减少	常见于血化等 化等码)。 日籍。 日籍象	2. 中药, 斛(先	一两,全	先煎,紫丹:	疾病 两,川石 参一两,石 浅,水煎服

代谢产物,经肾、肺、皮肤等器官排出。

一、心脏 在胸腔里,夹在两肺之间,偏左。心脏由心肌构成。有右心房、右心室、左心房、左心室四个腔(见图 12 11)。心脏内面有心内膜;心

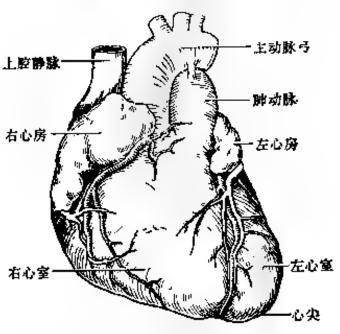


图 12 11 心的前面

脏外面有浆膜包着,称为它包。右心 房和右心室间有三个瓣膜构成活门, 称为二尖瓣;左心房和左心室间有二 个瓣膜构成活门,称为二尖瓣 左、右 心室和动脉之间各有二个平月形瓣膜 构成活门,分别称为主动脉瓣和肺动 脉瓣。

- (一)右心房: 与上、下腔静脉相连接,接受全身回流到心脏的血液。
- (一)右心室:与右心房相通,又与肺动脉相接。接受右心房来的血,又将血压入肺动脉。
- (三)左心房:与肺静脉相通。接受由肺静脉回流到心脏带氧气的血液。
- (四)左心室:与左心房相通。又与主动脉相接。接受左心房来的血, 又将血压入主动脉。

## 二、血管

- (一)动脉:管壁较厚,富有弹性, 帮助心脏把血液输送到全身,以维持 血压。
- (1)靜脉:管壁较薄,弹性较小, 管内有瓣膜,使全身血液回流到心脏。

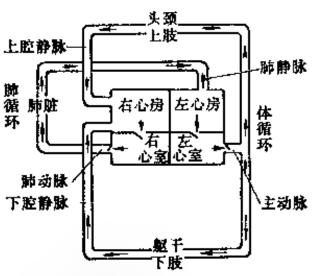


图 12-12 体循环和肺循环图解

全身大靜脉有上、下腔靜脉等。

- (三)毛细血管、管壁很薄,可透过某些物质。血液在此进行物质交换。
- 三、血液循环的途径 有体循环 和肺循环两条。
- (一)体循环又叫大循环、血液由 左心室进入主动脉,经过身体各处的 动脉、毛细血管、静脉,最后由上、下腔 静脉流回右心房,完成体循环。
- (二)肺循环又叫小循环。血液由 右心室进入肺动脉,通过肺部毛细血 管网,进行气体交换,吸收新鲜氧气, 排出二氧化碳。最后由肺静脉炎回左 心房,完成贮循环。

体循环和肺循环这两条循环途径 连在 起,组成了人体一条完整的循 环途径(见图 12 12)。

正常成人的心脏 每 分 钟 搏 动 约 60~100 次,随着活动的增强,心搏次 数增多。血液的流动,主要靠心室的

收缩和舒张,心室收缩时产生很大的压力,迫使血液流入动脉,并推动血液向前流动,这时血液对血管壁的压力叫做血压。在心脏收缩时血且较高,成年入正常约90~140毫米卡柱(收缩压),心脏舒张时血压较低,约万60~90毫米汞柱(舒张压)。

## 体格检查方法

一、望诊 主要观察紫绀及心尖 搏动的位置。上常的心尖搏动相当于 锁骨中点垂直线的内侧,第五肋间。风 湿性 尖瓣病变可以在面颊见

二、触诊 《不能看出心 尖搏动时,可用触诊。如果在心 尖部触到震动相象于在猫喉部 所触到的震动,称猫喘,常见于 风湿性二尖瓣狭窄。

到紫红色,称 尖瓣血容。

#### 三、叩诊

(·) 前胸壁临床划 分法: 见图 12-13。

胸骨上窝 侧骨上窝 锁骨中线 前正中线

图 12 13 前胸壁临床划分法

(二)正常的心浊音界·左侧第二 肋间距正中线 2 厘 米,第三肋间距 2~3厘米,第四肋间距 b厘米,第五肋间距 7~9厘米(相当于与锁骨中线内侧)。右侧因有胸骨,不易叩出。

(三)叩诊的病态改变: 当左心室增大时,心浊音界向左下扩大,超过锁骨中线,常见于高血压性心脏病,当石心室扩大时,右侧心浊音界可扩大,富见于风湿性心脏病,尖瓣狭窄等。

#### 四、听诊

( -)心肚听诊部位・见图 12 14。

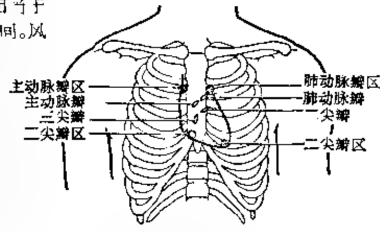


图 12-14 胸壁上的心脏各瓣膜听诊部位

- 1. 主动脉瓣区: 胸骨右缘 第二肛间。
- 2 肺动脉瓣区;胸骨左缘第 肋间。
  - 3. 二尖瓣区: 心失搏动处。
- 4. .尖瓣区:在胸骨下端稍偏 右处。
- (二)心音·心脏在活动时产生的声音,称心音。
- 1. 第一心音: 心尖搏动的 同一时间的心音为第一心音,表示心室收缩的开始。
- 2. 第二心音: 第一心音出现以后不久,出现的另一心音为第二心音,表示心室舒张的升始。

第一心音与第二心音之间的时间 称收缩期,第二心音与下一次心动的 第一心音之间的时间称舒弘期。

(1)杂音: 常见的有吹叉样及雷鸭样二种杂音。在心失区听到吹风样收缩期杂音,常见于风湿性。尖瓣关闭不全、高血压性心脏病。在心父区听到雷鸣样舒张期杂音,常见于风湿性。尖瓣狭窄。

在主动脉瓣区听到响亮而粗糙的 收缩期杂音,常见于风湿性主动脉瓣 狭窄;听到吹风样舒张期杂音,常见 于主动脉瓣关闭不全。

## 风湿病

风湿病是 种全身性疾病,其病 因尚未上分明确,但与溶血性链球菌 感染有关。临床表现以心脏炎、关节 炎为主;并可有发热、环形红斑、支下 小结或舞蹈病等症状出现 青少年发 病为多。如不积极治疗或反复 发作, 则可发展为风湿性心脏瓣膜病。

#### 【诊断要点】

- (一)发病前1~3周,可有扁桃体 炎、咽喉炎等上呼吸道链球菌感染史。
- ( 力发热: 大多数病人都有。急性者多为高热, 亚急性者可力中等度或低热。有些病人还可能有出汗、脉搏快、鼻出血等症状。
- (三)关节炎:多数病人膝、踝、肘、腕等大关节处有红、肿、热、痛,活动困难,导游走性发作。当急性期过去后,关节完全恢复正常。应与类风湿性关节炎鉴别。后者多发生于小关节,常对称发作,且多次发作后,常引起关节棱状畸形。
- (四)心脏炎:为心肌、心内膜、心 包膜发生炎症性损害。临床表现为心 眺,气急,心音轻,心率快,心肚扩大, 权缩期吹风样杂音,心跳不规则,严重

者可发生心力衰竭。

一般风湿病得到暂时控制后,身体其他部分损害都可痊愈。但心脏瓣膜、瓣环常因炎症形成水久性瘢痕,使心脏发生不同程度的机能障碍,这时即称为慢性风湿性心脏瓣膜病。

#### (五)皮肤症状:

- 1. 环形红斑 多出现在 躯 于 或四肢皮肤上,红斑 3速扩大,中心则 肖 退, 是环状, 1~2 天即消退。对诊断 风湿病具有价值。
- 2. 皮下小结· 也是风湿病的特征,多见于人节四周或枕骨后。 般为黄豆大小圆形小结,质硬,可移动,压之不痛。
- (7.)舞蹈病。常见于女性 儿童, 是风湿病重要表现之一。特点为四肢 或面部无目的的迅速的肌肉运动。可 单独发生,亦可与其他风湿病症状同 时发生。

#### (七)实验室检查:

- 1. 红细胞沉降率增速,是风湿活动的重要表现,一般在1小时内沉降 20~100毫米或更高。
- 2. 血情抗溶血性链球菌素"O"测定, 般在500单位以上。

## 【预防】

- (一)中医认为风湿病所表现的关节炎症状是属于"风寒湿痹",应该没 法改善潮湿的环境。
- ( 1)预防上呼吸道感染,对反复 发作性扁桃体炎患者,可手术摘除扁 桃体。
- (三)巴惠风湿病者应积极彻底治疗,可防止发展为风湿性心瓣膜病。

#### 【指打】

(一)新针疗法,主要治疗风湿性 关节炎。 1. 上肢关节:

〔 主穴〕 肩髃、曲池、合谷。

〔备穴。 外关、后溪、大椎。

〔治法, 肩关节痛时肩髃透极泉,曲地透少海; 腕及肘关节痛时,深刺,捻转提插。

2. 下肢关节:

〔主穴〕 环跳、风市、绝骨。

(备穴) 阳陵泉、足 里。

〔治法〕 膝关节痛时,阳陵泉透阴陵泉;踝关节痛,中强刺激绝骨。

(二)草药单方:

- 1. 风湿热:
- (1) 柳枝一两至一两,每天煎服。
- (2) 西河柳 两至 两,每天煎 服。
  - (3) 筋骨草一两,每天煎服一剂。
  - 2. 风湿性关节炎:
- (1) 五加皮三钱, 忍冬藤一两, 煎汤服。
  - (2) 虎杖根一两,水煎服。
- (3) 豨莶草、筋骨草各一两,煎汤服。
- (4) 蒴藋鲜根四两,煎汤,熏洗局部。
- (5) 鸡血藤一两,水煎服,或用其 浸膏片,每次4~6片,每日三次。
- 3. 风湿性心瓣膜病: 老茶叶树粗壮根(鲜)上两,糯米酒一斤,共煎,每晚睡前服一酒盅。

(一)中医辨证施治·

1. 风湿热:发热,恶风,关节红、肿、热、痛,苔黄,脉浮数,官疏风清热。 忍冬藤二两,生地一两,防风、己各三钱,煎服。

加减法: 有扁桃体炎的加用银花、连翘各三钱至五钱,同煎。高热者加知母 钱,石膏一两; 舌苔白腻加苍术 、钱,生苡 仁 -两;恶风重加羌活、独活各四钱。

2. 风寒湿:关节游走性酸痛,无红、肿、热,舌苔薄腻,脉濡滑,宜祛风散寒除湿。防风三钱,汉防己五钱,当归三钱,赤苓三钱,秦艽 钱,葛根二钱,羌活二钱,炙乳、没各 钱半,桂枝三钱,水煎服。

〔成药〕 可任选下面一种:

- (1) 汉防己甲素片,日服三次,每次3片。
- (2) 豨桐丸(豨莶草, 臭梧桐)日 服三钱至四钱,分二次服。
- (3) 小活络丹, 日服 1~2 丸, 分 二次服。
- (4) 关节镇痛膏,治关节痛,外贴痛处。

(四)西医治疗:

- 1. 阿斯匹林:每次1克,每日四至六次,口服。或水杨酸钠,每次1~2克,每日四次,口服。待症状消退热度降至正常时,减去1,3量,再服2~3周。服上述二药如有恶心、呕吐等胃部刺激症状,可加用等量胃舒平或氢氧化铝。
- 2. 强的松:每次 5~10 毫克,每 日四次,口服。适用于风湿性心脏炎和 风湿性关节炎用水杨酸制剂效果不佳 者或有反应者。症状消退后逐渐减量, 最后每日一次,每次 5~10 毫克,总疗 程 1~2 月。

(五)治疗链球菌感染、风湿病有高热、扁桃体炎或咽炎等链球菌感染者应用磺胺嘧啶,每次1克,每日四次,同时服等量碳酸氢钠,或用青霉素,每次20~40万单位,每天一次,肌肉注射。

(六)心力衰竭者,应按"心力衰竭"处理。

## 慢性风湿性瓣膜病(风心)

慢性风湿性瓣膜病是心脏炎的后果,亦称慢性风湿性心脏病,是心脏病中最常见的一种。多由于风湿病反复发作或急性风湿病未能及时挖制,产生瓣膜畸形,产生瓣膜畸形,产生瓣膜畸形,产生瓣膜畸形,产生瓣膜畸形,产生瓣形变少型,一尖瓣和主动脉瓣同时受损较常见。

#### 【诊断要点】

#### (一) 尖瓣狭窄:

- 1. 轻者可无症状,较重者有活动 后气急、心悸、咳嗽,有时咯血。
- 2. 心尖区听到雷鸣样舒张期杂音,常伴有心尖部第一心音亢进,肺动脉区第二心音增强,后期右心缘和左心缘上段扩大(左心房和右心室增大),左心室不扩大。

#### (二)二尖瓣关闭不全・

- 1. 早期无自觉症状,重者活动后 气急、心悸。
- 2. 心尖区听到粗糙的吹风样 枚缩期杂音,常伴有心尖部第一心音减弱,心界向左扩大(左心房,左 心室 增大)。

## (三)主动脉瓣关闭不全:

- 1. 轻度者无显著症状, 電者活动 后有心悸、气急, 或夜间阵发性呼吸困 难, 有时心前区短暂性疼痛(心绞痛)。
- 2. 主动脉瓣区及胸骨左缘 3~4 肋间隙,可听到吹风样舒张期杂音。显著主动脉瓣关闭不全时,由于大量血液在心脏舒张时自主动脉倒亮至左心室而产生周围血管征:舒张血压降低,脉压增宽,水冲脉(脉搏洪大急促),唇

及指甲处轻按之可见毛细血管 搏动, 股动脉处可听到枪击声, 颈动脉搏动增强。心界向左扩大(左心室增大)。

风湿性心脏病还常发生下列并发症: 充血性心力衰竭、急性肺水肿、心房颤动、血管栓塞、业急性细菌性心内膜炎和支气管炎等。

#### 【预防】

- (·)预防风虚热复发 如预防和 积极治疗上呼吸道感染,摘除有病变 的扁桃体。
- (二)防止心脏病加重,减轻心脏 负担,预防心力衰竭发生,如避免剧烈 运动,防止传染病发生,有心力衰竭的 女病员应考虑避孕和人工产产,因妊 娠和分娩都可加重心脏负担。

#### 【治疗】

- (一, 无症状者, 不须特殊治疗, 可进行日常工作, 但应避免过度劳累。
- (二)中药治疗:如出现心悸、面部充血时,宜化瘀活血。当月五钱,丹参五钱,赤芍五钱,桃仁三钱,红花一钱,水煎服。
- (三)如有心力衰竭,心律失常和 其他并发症者,按"心力衰竭"、"心律 失常"和有关并发症章节处理。
- (四)单纯性二尖瓣狭窄影响心脏功能者,可施行, (欠辦分离手术。

## 高血压病与高血 压性心脏病(高心)

高血压有原发性与继发性之分。 前者多数原因不明, 般认为和长期 精神紧张与遗传有关;后者多数由肾 脏疾病、颅内肿瘤和肾上腺疾病引起。 本节讨论原发性高血压的诊断与治 疗。

## 【诊断要点】

- (一)高血压病人的症状 很复杂, 最常见的有头痛、头晕、头胀、耳鸣、心悸、四肢发麻、颈项僵硬、烦躁和失眠 等等。
- ( 1)血压在 140 90 毫米 汞柱 以上。

#### 【并发疗】

(一)高血压心脏病:

由于血压长期增高,增加力心室 负担,逐新引起力心室肥厚、扩大,最 后出现心力衰竭,称为高血压性心脏 病。早期可无症状,有时有心悸、气 急感,严重时出现劳动后气急,夜间 阵发性呼吸困难和充血性心力衰竭。 体格检查可发现:血压高,心界向左 扩大,心父区可听到吹风样收缩期杂 音,主动脉瓣第一音亢进。

- (二)高血压危象:由于血压突然 升高,可见剧烈头痛、头晕、视力模糊、 恶心呕吐、意识障碍、惊厥等症状。
- (三)中风 由于合并动脉硬化, 发生脑溢血、脑血栓形成、脑血管痉挛 等。详见"脑血管意外"节。

## 【预防】

- (一)正确对待慢性疾病,树立革命的乐观主义精神,对于疾病要有坚强的斗争意志。根据病情轻重,适当安排生活,把休息、丁作与轻体育活动结合起来。
- (一)食物宜淡些,多食蔬菜,少吃 脂肪。

## 【治疗】

(一)新针疗法:

〔七穴〕 曲池、风池、百会。

〔备穴〕 足〔里、太阳、印堂。

〔治法〕 一般针曲地透り海,用 大幅度捻转,提插。30 分钟后血压就 可下降。胃口不好者配足三里,头晕 头痛加印堂。耳针可针降压沟。

(\*\*)推拿疗法。

- 先施扶法于头维→风池 15~ 次,以酸胀为度。
- 2. **拿**风池 15 次,随后再抹两侧 颈部(耳下→缺盆)各 20~30 次。
- 3.擦脊柱及两侧膀胱经,以热力度。
  - 4、抹印堂至太阳 20 次。

(二)草药单方:

- 1. 臭梧桐叶(用开花前)一两,水 煎服。或用花生叶一两至一两,水煎服。
- 2. 筋骨草(白毛夏枯草, 一两, k 煎,每日分二次服。
- 3. 野菊花、夏枯草各三钱,水煎服。
- 4. 荠菜二两,鲜鼠麯草一两,水 煎服。
  - 5. 豨莶草"两,水煎服。
- 6. 青木香一两, 红糖为引,水煎服。
- 7. 旱芹菜(去老叶及须)四至六斤,切碎加水煎,入罐密封变酸,每日次,每次一碗,加糖二两至四两凋服。

(四)中医辨证施治:

- 1. 肝阳上亢: 头晕,头痛,面赤目红,大便不通,舌红苔黄腻,脉弦或弦滑有力,宜平肝清火。龙胆草 〔钱,黄芩〕钱至三钱,钩藤 〔钱至五银(后入),牡蛎五钱至一两(先前), 磁石五、钱至一两(先前),川芎 〔钱半至〕钱,夏枯草四钱至六钱,水町服。
- 2. 肾阴不足: 头晕,人痛,耳鸣,心跳,失眠,目糊,舌质红或光红无谷,脉细弦,宜滋肾平肝。生地 1钱至四钱,玄参一钱至四钱,杞子 1钱至 1钱,石斛二钱至四钱(打碎,先煎),天冬一钱

半至三钱,牡蛎一两至二两(先煎),珍珠母一两至二两(先煎),水煎服。

3. 如女更年期高血压: 仁茅三钱至四钱,仙灵牌三钱至四钱,仙灵牌三钱至四钱,当月二钱至四钱,巴戟肉一钱千至 钱,黄柏一钱半至三钱,知母 钱丰至 钱,水煎服

服上述处方后,病人症状已减轻, 就可少吃或停吃,不必长期服汤药,可 改吃药片。

(五)西药治疗: 应将降压、镇静 与减少血管脆性的药物配合使用。

- 1. 降压药: 利血平 0.20 毫克, 每日三次。或用降压灵 4~8毫克,每 日三次。
- 2. 镇静剂: 利眠宁 10 毫克, 每日、次, 或用苯巴比妥 0.015~0.03 克,每日 [次
- 3. 减少血管脆性药物 复方路通 片 1~2月,毎日「次。
- 4. 其他. 较顽固病例 可合用双氢克尿塞 25 毫克,每日上次。只可连服 1 周,不能常吃。

(六) 高血压危象须紧急措施:

- 1. 先用利血平1毫克肌肉注射; 继用利血平0.25毫克,每日上次,口服。或用25%硫酸镁10毫升加50% 葡萄糖40毫升,缓慢静脉注射(参见神经系统"脑血管意外"降压部分)。
- 2. 用 50% 葡萄糖 40 毫升, 靜脉 注射, 每日 二次。
- 3. 止痉可用苯巴比 妥 钠 0.1~ 0.2 克, 肌肉注射。
- 4. 眩晕、头痛、恶心严重者,可加用维生素 B<sub>8</sub>00~100 毫克肌肉、主射,每日二次。

(七)高血压性心脏病:

1. 积极台疗高血压。

2. 有心力衰竭者,按"心力衰竭" 一节处理。

# 冠状动脉硬化性 心脏病(冠心)

冠状动脉硬化性心脏病,是由于 冠状动脉壁的一种非炎性病变,引起 管壁增厚、变硬,使管腔狭窄或堵塞, 影响心肌血液供应。如冠状动脉变化 使管腔狭窄,加上暂时性痉挛,产生短 暂性的心肌缺血缺氧,即引起病心 其他病因如风湿性和梅毒性,主动脉 瓣病变亦可发生心绞痛);如冠状动脉 硬化使管腔高度狭窄或堵塞,则表现 心肌持久性缺血而发生坏死,则表现 为心肌梗死。此病多发生在中年以上 的人。

#### 【诊断要点】

(一)心绞痛:

- 1. 胸骨后或心前区阵发性疼痛; 星压榨、紧闷感觉;有时放射至左颈、 左肩和左臂内侧。
- 2. 突然发作,常发生 ± 急 速行 走、饱食、寒冷和情绪激动之后,经休息可迅速消失。
- 3. 发作时间多为 1~5 分钟,一般不超过 15 分钟。
- 4. 舌下含硝酸甘油片, 终痛即可 迅速缓解。
- 5. 血圧和其他体征,多无明显变化。

( )心肌梗死:

- 1. 心前区(或左胸,上腹部)突发性剧烈疼痛,疼痛较心绞痛更严重,疼得出冷汗。
- 2. 发作时间较心绞痛为长, 可持续几小时至几天。
  - 3. 休息和舌下含硝酸甘油片,多

无明显效果。

- 4. 严重时出现休克(血压下降, 出汗,面色苍白或青紫,脉搏细速,心 音弱),或心力衰竭症状;常并发心律 不齐。少数病员无明显疼痛,起病开始即呈休克或心力衰竭症状。因此, 如果中年以上的人,突然发生不明原 因的休克或心力衰竭时,应想到本病。
- 5. 常有心肌坏死现象:如发热、 白细胞增多和红细胞沉降率增速。

#### 【预防】

- (·)少食脂肪类食物,如肥肉、猪油和动物内脏。
  - (二)禁吃烟酒。
  - (三)适当劳动和休息。

#### 【治疗】

- (一)适当休息。
- (二)少食脂肪,多吃蔬菜类食物。
- (1)中药 如有胸闷不适等症时,宜理气法。香附四钱,郁金四钱,木香气钱,生枳壳三钱,赤芍五钱,青皮二钱,水煎服。

(四)西药: 镇静药用鲁米那,每次0.015克,每日三次。或利眠宁,每次5~10毫克,每日三次。一般扩张冠状动脉药用氨茶碱,每次0.1克,每日三次。降低血胆固醇药用维生素 B<sub>e</sub>,每次10~20毫克,每日三次;维生素 C,每次0.1~0.2克,每日三次;卵磷脂,每次0.5克,每日三次。

(五)心绞痛发作时治疗:

- 1、安靜休息。
- 2. 立即舌下含硝酸甘油片0.6毫克;或立即吸入亚硝酸异戊酯,将装有此药之玻璃管(1毫升),包于手帕内压碎,迅速吸入其气体;或用长效硝酸甘油片,每次一片,每日三次。

(六)心肌梗死治疗:如就近有医

- 院,则应将病人设法转送至医院进行 抢救。
  - 1. 严格卧床休息。
- 2. 疼痛剧烈时,用度冷丁25~50 毫克,肌肉注射。
- 3. 有休克、心力衰竭和心律不齐 者,按有关章节处理。

## 慢性肺原性心脏病(肺心)

由于肺部某些疾病(如慢性支气管炎、支气管哮喘、支气管扩张等)引起心脏病变者,称为肺原性心脏病。因为这些疾病反复发作,使肺弹力消失,形成肺气肿,肺泡即膨胀扩大,流入肺部血流阻力增加,使右心室负担加重,最后产生右心室扩大和右心衰竭。其他肺部疾病如纤维性肺结核、矽肺和严重的胸廓或脊柱畸形,也可产生肺原性心脏病。

#### 【诊断要点】

- (一)有慢性支气管炎、支气管哮喘等呼吸道疾病史。
- (二)肺气肿体征:桶状胸,胸廓呼吸运动减弱,叩诊呈高清音,肺、肝浊音界下降,呼吸音低。若肺部并有感染,可出现干湿性罗音。常有杵状指(见图 12-15),指端肥大成圆形,如数桶状。

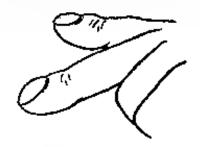


图 12 15 杵状指

(三)右心衰竭症状: 紫绀显著,颈静脉怒张,肝大有压痛,浮肿,静脉压增高,循环时间延长,右心扩大,二

尖瓣区有收缩期杂音。

严重者可非现嗜睡 昏迷、烦躁、 抽痛等脑缺氧症状及呼吸性酸中毒。

#### 【预防】

- (一)积极冶疗肺部疾病; 预防呼吸道感染。
- (二)注意保暖,不要受凉,勿吸 烟,避免接触刺激性气体。

#### 【治疗】

(一)中药:如出现咳嗽、气急、发热、咽干、舌干少津,宜泻肺清热。桑白皮五钱,地骨皮一两,黄芩四钱,赤芍一两,生地五钱,南沙参二钱,水煎服。

#### (二)西药:

- 1. 控制感染: 轻者用土霉素或四环素口服,每日四次,每次0.25克。重者用普鲁卡因肾霉素肌肉,注射,每日二次,每次40万单位,合用链霉素,每次0.5克,每日二次,肌肉注射。病情好转,减量使用。
- 2. 解除支气管痉挛 用氮茶碱口服,每次0.1克,每日 次。重者用氨茶碱0.25 克溶于25%或「0%葡萄糖20~40毫升中,缓慢静脉上射。痰不易咳出时,可用化痰上咳药水。
- 3. 利尿: 用乙酰唑胺口服,每次250毫克,每日一次,连服3天;既能消除水肿,又可改善、氧化碳潴留作用。亦可用双氢克尿塞,每次25毫克,每日二次。或氨苯喋啶,每次100毫克,每日三次。
- 4. 有昏睡、呼吸衰竭时,可给兴奋呼吸中枢梦;一般选用可抗明或苯甲酸钠咖啡因,每次0.2%~0.5克,或各贝林每次3毫克,肌肉注射,亦可两种交替注射。禁用吗啡和鲁米那类药物,以防抑制呼吸中枢。有烦躁、抽搐.必要时可慎用非那根12.5~25毫

克,肌肉注射;或用水合氯醛10~20毫升,保留灌肠。

- 5. 控制心力衰竭: 原则上按"心力衰竭" 节处理。但应用洋地黄时,应特别小心,因容易产生洋地黄中毒。一般病员使用饱和量的23即可,生射应缓慢。
- 6. 有条件时给氧吸入,采取间断 吸氧法,一般吸入 40 分钟,停吸 20 分钟。

## 心律失常

心律失常是指心率和节律的异常 表现。最常见的有窦性心动过速、窦 性心律不齐及期前收缩,其次是心房 颤动及阵发性心动过速。

#### 【诊断要点】

- (一)窦性心动过速:心率逐渐增快,其后又逐渐地恢复正常,心率可随体位、活动而变化。成人每分钟超过100次;儿童每分钟超过120次,婴儿每分钟超过150次,但不超过180次。
- (二)窦性心动过缓·心 率 减 慢,成人每分钟少于 60 次,儿童每分钟少于 50 次,
- (三)窦性心律不齐·吸气时心律增快,呼气时变慢,活动后或进气时不 齐现象消失。
- (四)期前收缩·指与基本节律相比,在时间上过早发生的心脏搏动。患者在期前收缩时自觉有一下或数下较重的心跳,其后有暂停的感觉。患者可能有胸闷、心悸、不安等病状。
- (五)心房颤动 心律完全不规则,心音强弱不等,脉搏强弱不一。
- (六)阵发性心动过速。突然心动 过速,心率成人每分钟在160次以上, 小儿每分钟在180次以上,以后心率

又突然恢复王常。可分室上性和室性 心动过速。

- 1. 室上性阵发性心 动 过 速·心 律绝对规则,多数无器质性心脏病变, 刺激迷走神经法可制止发作。
- 2. 室性阵发性心动过速,心律可有轻度不齐,第一心音强弱不一,多数有器质性心脏病变,刺激迷走神经法不能制止发作。

#### 【防治方法】

- (一)中医辨证施治:
- 1. 心气不足: 夫晕,乏力,心跳, 脉律不齐,宜安神补心。炙甘草:钱 至五钱,五味子一钱半至:钱,潞党参 二钱至三钱,墨早莲三钱至五钱,水煎 服,每日一剂。或用安神补心丸,每日 三次,每次十五粒,温升水送服。
- 2. 血瘀气滞: 头痛,胸闷,苔薄, 舌质有紫块,脉律不齐,宜活血理气。 紫丹参四钱至六钱,赤芍".钱,制香附 一钱半至三钱,广郁金一钱半至三钱, 广木香一钱半至三钱,水煎服,每日一 剂。
- (1)对窦性心动过速、窦性心动过缓及窦性心律不齐,在一般情况下,不需要特殊治疗。若出现自觉症状,窦性心动过速和窦性心律不齐可给镇静剂,如一溴合剂,每次10毫升,每日三次;或用利眠宁,每次5~10毫克,每日三次。窦性心动过缓可给阿托品,每次0.3毫克,每日三次。
- (三)期前收缩发作较少或无不舒服感觉时,不需要治疗。在应用洋地黄治疗时出现期前收缩,应停止服用。若患有其他器质性心脏病时,应针对心脏病治疗。自觉症状明显时,可给镇静剂,或试用氯化钾,每日三次,每次0.9~1.2克。

(四)室上性阵发性心动过速:

- 1、刺激迷走神经法,可选用以下 任何一种。
- (1) 深吸气后将气进住,再用力作呼气运动。
- (2) 用手指或压舌板刺激咽部, 使其呕吐。
- (3) 颈动脉窦压迫法: 让患者平卧,相当于甲状腺软骨同一水平,颈动脉跳动最强处(相当于颈动脉窦部位)用中指和食指同时将动脉向颈椎方向压迫或按摩,15~20秒钟后放松。先压右侧,无效时再压左侧(不宜二侧同时压迫或按摩)。
- (4) 眼球压迫法: 嘱患者闭双眼,眼球下视,用大手指指甲面压迫眼球上部,至患者感到疼痛(勿用力过猛),压迫10~15秒钟后放松。压迫眼球或颈动脉窦时应同时作心脏听诊,心动减慢时应立刻停止压迫。
- 2. 刺激迷走神经法无效,可选用 下面一种药物治疗。
- (1) 新斯的明,皮下注射 0.5~ 1.0毫克。
- (2) 西地兰 0.4 毫克加于25 % 葡萄糖液 20 毫升中,靜脉注射。 无效时 1 小时后 可再用 0.4 毫克,24 小时总量不得超过 1.2~1.6 毫克。用西地兰后发作未停者,可再用迷走神经刺激法,常可使发作停止。
- (3) 奎尼丁先服 0.1 克,如无不良反应,以后每 2 小时一次,每次 0.2 克,连服五至六次;较重者可将每次利量递增至 0.3~0.4 克,全日用量一般不超过 2.0 克,见效后给维持量,每次 0.2 克,每日三次。
- (4) 普鲁卡因酰胺,第一次口服 0.5~1.0 克,以后每隔2~3 小时服

0.5 克,每天不能超过六次 若服后 72 小时内心动过速不停止,应 2即停药。

奎尼丁与普鲁卡因酰胺均有很大 **毒性**,反应为恶心、呕吐,如出现心力 即停药,反应严重时可引起死亡。

(五)室性阵发性心动过速: 若不是因服用洋地黄引起者,可用洋地黄制剂治疗。亦可用普鲁、因酰胺 0.4克加于 5%葡萄糖液 500毫升中,静脉缓慢滴注。或用奎尼丁、普鲁卡因酰胺口服法,亦可试用 0.25%普鲁卡因100~200毫升静脉滴注,或 25%硫酸镁 5~15毫升静脉缓注。

(六)心房颤动如心率正常时不需要治疗,心率快者可应用洋地黄制剂。

## 心力衰竭

由于各种病因使心肌收缩功能不足,不能将心内血液全部挤出,而发生血液循环障碍时,临床上即上现心力衰竭症状和体征、常见病因有风湿性、高血压性、动脉硬化性和肺原性心脏病等。根据心力衰竭发生部位的不同,一般可分为左心衰竭和右心衰竭、无论左心衰竭或右心衰竭,最后均可发展为左右双侧心力衰竭。

## 【诊断要点】

- (一)左心衰竭: 主要表现肺循环 郁血。
- 1. 呼吸困难 初起在劳动时发生,以后逐渐加重,于休息时也出现。 亦可在夜间突然发生,好象哮喘发作。 严重时发展为肺水肿,山现居烈咳嗽, 烦躁不安,出冷汗,吐出粉红色血性泡 抹痰。这时应与支气管哮喘鉴别,后者 多有反复支气管哮喘发作史,肺部听 诊以哮鸣音为主,常有肺气肿体征。
  - 2. 紫绀: 口唇及肢端呈现青紫。

- 3. 肺部有湿性罗音,严重者同时可听到哮鸣音。
- 4. 左心扩大,心尖部可有收缩期杂音,心室快。
- ( 人名 L 衰竭 上要表现为体循 环郁血。
- 1 气急,心悸,咳嗽,上腹部饱胀 和隐痛(由于肝充血肿大引起)。
  - 2. 口唇、指甲有明显青紫。
- 3、水肿首先出现于下肢,后发展到全身,并可有胸水、腹水。
- 4 颈静脉怒张,搏动明显,肺部有罗音。心脏扩大,并可有杂音。肝肿 大并有压痛。

#### 【预防】

- (一)使患者建立对慢性病的正确态度,树立战胜疾病的信心,自己完全不着急, 让体内慢慢生长抵抗力和它作斗争直至最后战而胜之。
- ( 1)心脏病病人应注意预防和及时治疗上呼吸道感染, 妥善安排 1.作和休息。
- (一)做好计划生育,以免妊娠增加心脏负担。

## 【治疗】

(一) 般处理:

- 1. 严重病例需要绝对卧床休息, 采取半卧位,病情好转后可逐渐增加 活动量。
- 2. 心力衰竭时,吃无盐饮食、病情好转,可用低盐饮食,食盐每日限制 在 2~3 克左右。
- 3. 有明显气急或青紫病人,应给 氧气吸人。
- 4、止血带捆扎肢体,以减少静脉 回流,适用于肺水肿病人。每次捆扎三 肢,5分钟轮流放松一肢,捆扎一肢。
  - 5. 治疗心力衰竭病人,还应同时

治疗病因,否则疗效不佳。如有急性感染者,应迅速给抗菌素;有风湿活动者,应给抗风湿药,有高血压者,应给降血压药。

#### ( )草药单方·

- 1. 万年青根五钱至 一两, 水煎服,每日一剂。适用于慢性心力衰竭。
- 2、铃兰全草二钱,水煎服。目前有新药铃兰毒甙注射液,开始用0.1~0.2毫克加入25%葡萄糖注射液20~40毫升,缓慢静脉注射,20分钟后生效,8小时后可重复注射一次,24小时总量最好不要超过0.4毫克。若病情控制后给维持量0.05~0.1毫克。

(工)中医辨は施治.

- 2. 肺实血瘀: 浮肿,气急,胸闷, 咳嗽不畅,小便少,紫绀,宜泻肺,化瘀, 利水。葶苈子(包)一两,桑白皮五钱, 丹参一两,赤芍一两,车前子(包)一两。

(四)特殊疗法·

〔强心剂。

- 1. 轻度心力衰竭病人· 可采用 洋地黄叶(片)徐缓给药法,每次0.1 克,每日三次,共3~4天,饱和量1.0 克左右;后改用0.05~0.1克,每日 ·次维持量。儿童饱和量为30毫克 公斤计算,等分3天口服;维持量为饱 和量1 10,每日 次。
- 2. 危重病人, 多采用快速给药 法, 有静脉症射和口服一种。用药前 应询问病人最近2周内有否用过洋地 黄类药物,如用过一般不宜采用。
  - (1) 西地兰: 开始用0.4~0.8毫

- 克,加于25%葡萄糖溶液20~40毫 升中,缓慢静脉注射。10分钟后见效。 以后4~6小时可重复一次,24小时 总量不能超过1.2~1.6毫克。病情 稳定,改用详地黄叶0.05~01克维持 量,每日一次口服,或狄高辛025~ 0.5毫克,每日一次口服。儿童饱和量 0.03~0.04毫克公斤,可采用肌肉 或静脉注射,首次为12量,余量每6小时注射 半。
- (2) 毒毛旋花子甙K: 开始用 0.125~0.25 毫克, 加于 25%葡萄糖溶液 20~40 毫升中, 缓慢静脉、主射、一般 5分钟见效, 6小时内大部排泄, 必要时可重复注射一次, 24小时总量不宜超过 0.5 毫克。儿童 饱 和量 / 10 007~0 01 毫克 公斤, 加入 25%葡萄糖溶液 10 毫升中, 缓慢静脉注射, 4~6小时可重复应用一次。
- (3) 洋地黄叶片剂· 在无静脉注射剂时,首次量给 0.2~0 4 克口服,以后每 6 小时 0.2 克,共四次, 24 小时量 1 0 克左右,后改用维持量,每日一次,每次 0.05~0 1 克。
- (4) 狄高辛片剂:作用较快,首次量口服 0 5毫克,以后 6 小时一次,总量 24 小时内不宜超过2.5~3毫克。后改用维持量 0.25~0 5毫克,每日一次。小儿饱和剂量:不足 2岁,用 0.06~0.08毫克 公斤;大于 2岁者,用 0.04~0.06毫克 公斤。首次剂量 服饱和量 1 3,余量在 24 小时内分三至四次服完。以后改用维持量,为饱和量的 1.4,每日一次,至心力衰竭控制后停药。

用强心剂时应注意中毒反应。每 日必需检查心率和脉搏,如有恶心、呕 吐症状出现,应减少给药量。如有心 动过缓(成人 60 次 分,小儿80次 分) 或心律不齐如期的收缩,应立即停药, 并口服氯化钾,一次1克,每日二次。 〔利尿剂〕

- 1. 氨条碱、口服每 次 0 1~0.2 克,每日三次。严重病例、静脉注射 0.25 克,加于 25% 葡萄糖溶液 20 毫 升中,缓慢注射。
- 2. 双氢克尿塞:每次25毫克,每日服三次。同时给氯化钾,每次1克,每日三次。
- 3. 撒利录 严重水肿病人,开始用1毫升,肌肉件射、后改为2毫升,每周一至二次。件射前2~3天,如服10%氯化铵,每次10毫升,每日三次,

则疗效更好。肾脏病禁用。

#### 〔镇靜剂〕

- 1. 鲁米那·口服每次0 015~ 0.03克,一日三次。烦躁不安者,可 肌肉注射鲁米那 0.1 克或阿米 妥 0.2 克。
- 2、吗啡·0.005~0.01 克肌肉柱射,或度冷于25~50 毫克肌肉柱射,适用于急性肺水肿病人。肺原性心脏病及支气管哮喘禁用。

## 循环系统其他疾病

除以上介绍的循环系统 疾 病 外, 偶可看到先天性心脏病、心包炎等。这 些疾病的简易诊疗见表 12-3。

表 12-3 循环系统其他疾病的简易诊疗

病	名	诊	断	要	点	防	冶	方	法
先	1.心房间 隔缺损	1.在胸骨点 杂音,所 大			用显收缩期 最,右心扩	手术 2.有心	治疗	曷者按	全者可
天	2.肺动脉 瓣狭窄	2.肺动脉等减弱或作	移区明显的 5失,右心		新,第 <sup>二</sup> .音	į (A)	17.74	<i>7</i> =	
性	3.心室间 隔缺损	3. 胸骨左线 的收缩其	第一、四 明杂音,心						
心	4.动脉导管未闭	4. 附骨左线 性杂音,	*第一、二 轻者心脏						
脏病	5.四联症	于胸骨左	心室肥大 缘第二、 青紫,或:	、四部分台 三肋间有					
梅君	₩ 「 「 「 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 、 」 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	2. 主动脉制 一有吹风相 3. 手发生心		♥音私與 <b>图</b> 、夜间阵发	血管征	者, 法 2.有心	可考虑	B連慎 B者校	了梅毒 驱梅疗 "心力

• 解放后我国已控制了梅毒,现在的梅毒性心脏病,多系旧中国遗留下来的。

病		名	镎	断·	要	点	ļ	防	治	方	法
心	包	炎	1.有结核制 史 2.气急,咳 3.心率速, 著扩大,	嗽,心前[ 心音遥远	☑疼痛 ,心包摩擦		ì	风湿胶行	病者/性して	以抗反 型炎贝	式場合疗, 风湿治疗, 风湿抗菌 定穿刺术
细 <b>菌</b> 炎	性心	内膜		史 (1性之力 集有各种。	广、贫血 杂音,心脏 谟可有出]		2.		治疗原 抗菌 s		

# 第四节 泌尿系统

## 解剖生理知识

泌尿系统由*青*脏、输尿管、膀胱、 尿道组成(见图 12-17),有排泄人体 内新陈代谢废物和进入体内毒物的作 用。

- 一、肾脏 分左右两个,位于腹腔后壁脊柱的两侧。肾脏分为肾实质(包括皮质和髓质)、肾,癌和膏盂(见图 12 18)。肾实质由约一百万个肾单位组成。肾单位包括肾小体和肾小球囊组成。肾小体由肾小球和肾小球囊组成。肾脏起着过滤排泄废物的作用。
- 二、输尿管 位于腹后壁的脊柱 两侧,上接肾盂,下端迫接膀胱。
- 三、膀胱 位于盆腔下部正前方,直肠的前面,女性位于子宫前面, 是暂时储存尿液的肌肉性饕袋,伸缩 性很大。膀胱下方有尿道。

四、尿道 上与膀胱相连,下端 开口于体外。女性尿道较短,专用于 排尿。男性尿道较长,有排尿、排精功 能。

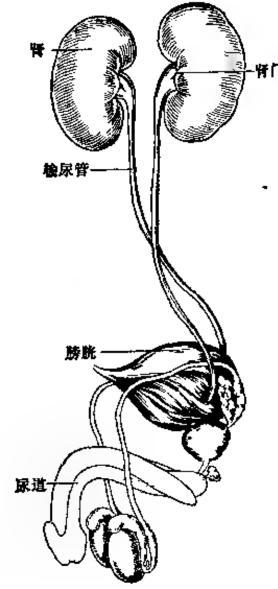


图 12-17 泌尿系统解剖图

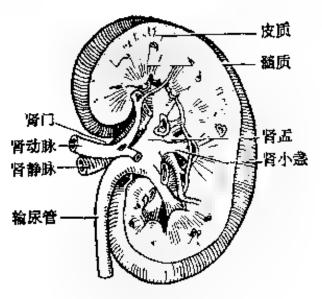


图 12 18 肾的解剖

## 体格检查方法

#### 一、望诊

- (一)水肿:眼睑浮肿,或眼睑先浮肿,继则全身浮肿,常见于肾炎。
- (二)小便: 尿色血红, 见于肉眼血尿, 尿色乳白,见于乳糜尿; 小便有结石排出,见于必尿系结石。

#### 二、触诊

(一)肾脏 触诊部位见图12 19。 肾脏一般不易触及 瘦驹的人,在杂 呼吸时右肾或可触及,因右肾位置较低。当内脏下垂或肾盂显者积水而使 肾脏肿大时,始可触及肾脏。



图 12-19 肾脏的触诊

(二)膀胱·尿潴留时,耻骨上方可触及圆形的弹性体。

## 三、叩诊

- (一)肾区叩击痛: 常见于肾虚肾 炎。
- (二)膀胱区叩诊: 尿缩留时, 耻骨上方叩诊呈浊音。

## 肾小球肾炎

俗称"腰子病",是一种溶血性链球菌或其他细菌感染所引起的变态反应性疾病,常于上呼吸道感染、猩红热或化脓性皮肤病后发生。寒冷和剔湿是本病的诱发因素。分急性和慢性两种,是一侧肾脏弥漫性非化脓性失症。急性多见于儿童及青少年。慢性多见于儿童及青少年。慢性多见于成人,以青壮年为多,大多数一开始就是慢性过程,少数可由急性转变行来。

## 急性肾炎

#### 【点要概念】

- (一)开始时常有浮肿,特别是面部、眼睑及两下肢较多见,一般肿得不太厉害。
- (一)小便发红,或呈酱色尿,尿量 减少,有时会出现小便次数多,小便急 或痛。
- (三)血压升高,有时甚至发生剧烈头痛、恶心、呕吐、抽筋或神志不清等症,发作持续时间不长,人约数分钟就停止,停后可以再发,称为"高血压性脑病"。

(四)严重病例可以发生心力衰竭,此时患者有心跳、气急,两肺听诊有很多湿性罗音,心尖区第一音降低或有收缩期杂音,心率增快。

(五/小便常规化验 发 现 有 蛋 臼 质、比较多的红细胞及各种管型存在。

## 【预防】

- (一)注意避免暴冷受寒、受湿、过 劳等诱发因素。
- (二)注意皮肤清洁、减少皮肤感染。
- (三)在发生猩红热、上呼吸道或皮肤等溶血性链球菌感染时,应及早治疗,一般用银翘解毒片及青霉素或其他抗菌素。
- (四)对有反复发作的扁桃体炎患者,应在稳定期考虑用手术摘除。

#### 【治疗】

( ~)新针疗法:

(主穴) 三阴交,关元透中极,肾 俞。

〔备穴〕 复溜、阴陵泉、足三里。

〔治法〕 腹部穴在针前病人须排尽小便。每次选 2~3 穴,每日一次。

(二)耳针疗法:

〔主穴〕 肾区、膀胱区。

〔备穴〕 复溜。

(三)草药单方:

- 1. 鲜车前草、E米须各四两(干者 1两),水煎服。
- 2、鲜白茅根、鲜车前草各。两, 黄毛耳草(一名石打穿,又名地蜈蚣) 一两,水煎服。
- 3. 翻白草四两,煎汤熏洗,洗后盖被出汗。再用冬瓜子、皮,车前子(包),鲜白茅根,海金沙,陈葫芦壳各一两,水煎服。

(四)中医辨证施治.

1. 发病初期,浮肿,小便较少,色 赤,咽痛及扁桃体红肿, 占苔厚腻,宜 清热利湿。银花五钱,连翘五钱,野菊 花五钱,山梔二钱,丹皮二钱,猪、赤苓 各五钱,泽泻五钱,黄柏三钱,桑皮四 钱,车前子(包)一两,鲜茅根一两,水 煎服。 2. 初起发热,咳嗽,浮肿尿少,舌 苔腻,宜宜肺发表,清热利湿。麻黄 钱,生石膏五钱(打碎),连翘 钱,白 术一钱,赤小豆一两(打碎),茯苓皮五 钱,生姜三片,水煎服。

加减法: 如扁桃体肿大作痛者可加用 六神丸,每次 10 粒,一日二次。小儿减半。

- 3. 浮肿,面色鲵白,胃口不好,小便短少, 舌苔薄白者,宜益气健脾利水。黄芪五钱,防己五钱,生白术、钱,茯苓皮五钱,猪苓五钱,泽泻五钱,陈皮五钱,大腹皮四钱,车前子五钱,水煎服。
- 4. 对急性肾炎后遗症,如急性期 已过,但小便化验尚有少量蛋白、或多 或少的红细胞存在,患者可以无症状, 或有面部浮肿、腰酸、无力等感觉。舌红 苔少者,用六味地黄丸、知柏地黄丸; 舌淡苔白者,用济生肾气丸、河车大造 丸,每服一钱半至二钱,每日一至二次。
- 5. 小便中有大量红细胞 或 有 肉 眼血尿出现时,可用下方:生地五钱至一两,大,小蓟各一两,生蒲黄(包/五钱, 生甘草一钱,旱莲草一两,玄参四钱, 党参(或孩儿参)三钱至五钱,水煎服。 (五)对疗治疗;
- 1. 患者应卧床休息,身体保暖, 吃淡食(不放盐、酱油等含钠盐调味 品)。急性期应限制大量饮水,急性期 过后水肿已基本消退,可改用少盐饮食(如 市两盐平分3~4周服,,
- 2. 控制链球菌感染,可用青霉素或其他抗菌素,但不可用磺胺类药物,以免在肾小管中产生结晶,加重病情。
- 3. 血压较高时,可用利血平、双氢克尿塞或复方降压片等降压药。
- 4. 如果患者呕吐,吃不下东西, 小便少,可用 50% 葡萄糖溶液 40毫

升加维生素 C 500 毫克,每日静脉注射一至 1次。

(六)急性肾炎发生危急症处理:

- 1. 高血压性脑病 (见"高血压病"。
- 2. 急性心力衰竭(见"心力衰竭")。
- 3. 尿闭或严重的尿 少: 比较少见,但持续在 24 小町,以 E,可能发生 氮质滞留或尿毒症,根据具体条件,可采取以下几种措施;
  - (1) 腰部热敷和拔火罐。
- (2) 针灸疗法: 阴交, 关元透中极。
  - (3) 封闭疗法。
- (4) 靜脉注射高渗葡萄糖(50% 葡萄糖溶液40~100毫升), 或加 2.5%氨茶碱10~20毫升。
- (5) 用 2 × 四季 配季 配 20 毫升 或 20 % 甘露醇 250 毫升静脉滴注, 可重 复使用。
- (6) 可以试用利尿合剂(25% 葡萄糖300毫升内加2.5% 氮茶碱20毫升,咖啡因0.5克,维生素C2克,普鲁卡因0.5克,,静脉滴注。必要时可加入氢化可的标50毫克。

## 慢性肾炎

## 【诊断要点】

- (一)it去可能有过急性肾炎的病 史。
- (1)面部及下肢时常有缓起的水肿出现。
- (三)患者常感吃力、腰酸痛、胃口不开、恶心、河色苍白或萎黄。一般无 发热。

(四) 般可分下タ し种类型:

1. 隐匿型: 无水肿等临床表现,

仅在小便化验时发现有少量蛋白质或 红细胞等异常。

## 2. 肾病型

- (1) 水钟期:有明显水肿,长期 不退或时起时退,小便化验有大量蛋白质。
- (2) 无水肿期:水肿已基本消退,但小便中仍有大量蛋白质。
- 3. 高血压型:除肾炎其他症状外,临床主要表现为血压明显升高。
- 4. 混合型. 指肾病型同时有高血压者。
- 5. 急性发作型:由于感染、劳累等因素引起水肿、血尿、蛋白尿等急性发作,常类似急性肾炎的症状,有时可反复发作多次。
- 6. 尿毒症·恶心呕吐,疲劳乏力,胃口不好,血压升高,皮肤瘙痒,气急心跳,甚至出现烦躁、昏迷、抽搐。

#### 【预防】

- (一)首先要有革命乐观主义精神,树立对慢性病的顽强斗争意志,让 体内慢慢生长抵抗力,战而胜之。
- (二)基本上与急性肾炎相同。对患急性肾炎的病人,应当及时正确治疗,预防以后再发作而转为慢性。在日常生活中,应避免过于劳累、受寒感冒、精神激动等。急性发作期间,应该卧床休息。

## 【治疗】

(一)新针疗法。

〔主穴〕 三阴交、关元、肾俞。

〔备穴〕 复榴、阴陵泉、脾俞。

〔治法〕 每日一次,十五次月一 疗程。一般以轻刺激或中刺激、每次 选3~4穴。

( .)草药单方:紫金牛(平地水), 研细末,每次一钱,每日三次。

#### (三)中医辨证施治:

- 1. 阳虚水肿,小便短少,大便溏薄,舌质淡,苔白滑,脉沉细,盲温阳利水。制附子三钱,干姜一钱至三钱,白成(或茅朮)一钱至五钱,川朴一钱至三钱,大腹皮二钱至五钱,草豆蔻八分至一钱,木香。钱至二钱,带皮石钱至一两,猪苓五钱至一两,养药芦熙一两至二两,筋芦巴五钱至一两,水前服。
- 2. 脾虚水肿,小便短少,腹胀,舌苔薄白, 宜健脾利水。黄芪厂钱至一两,防己工钱至五钱,陈皮、钱半至二钱,白术三钱,带皮苓五钱至一两,猪苓二钱至五钱,泽泻、钱至五钱,川椒目、钱至一钱半,生姜皮、钱至三钱,车前子(包)、两,水煎服。

加減法・阳虚阴寒者加附子 銭、肉 桂五分至 -銭(后下)。

3. 气虚浮肿,小便短少,疲倦无力,舌苔薄白,宜益气利水。黄芪 钱至一两,党参二钱至一两,白术(或茅术)三钱至一两,川朴(或川朴花)一钱至一钱,茯苓一钱至五钱,猪苓三钱, 不再三钱,水煎服。

加减法·气滞加木香 ·钱至 .钱,砂 仁五分至 ·钱。

肾虚加杜仲、苁蓉、沙苑子各三钱。

阳虚加仙茅三钱至一两、伯灵脾「钱 至五钱,巴戟夭「钱至五钱,鹿角」钱至五 钱。

阴弓加地黄 钱至五钱。山药 钱至五钱, 黄肉 钱半至 钱,五味子 钱半至 钱。

气血两亏加紫河车片一钱至一钱,吞服(中药丸剂:河车大造丸一钱,或补中益 气丸三钱,或金匮肾气丸三钱,左归丸或右 归丸三钱,均可辨証应用)。

4. 阳虚浊阴上泛,恶心,呕吐,头

痛,胸闷,小便涩少,嗜眠不食,舌淡苔腻,宜扶阳降浊(本方应用于出现尿毒症时)。制附子:钱至丘钱,生或制大黄一钱半至一钱,陈皮 〔钱,茯苓 〔钱 至丘钱,川朴一钱半至 〔钱,牛半夏一钱半至 〔钱(不能吞服),党参九钱至一两,牛姜 〕片,水煎服,每日 ·剂。

加减法: 两手振动加龙骨 五钱 至一两。

- (四)一般疗法:根据水肿轻重程度,给予忌盐或少盐饮食。如水肿已基本消退,不必长期吃淡食。无水肿及血压正常者,可以吃普通饮食。是水料及血压正常者,可以吃普通饮食。肾功能代偿不全患者,应少吃荤食,多吃素食。如果小便中有大量蛋白质、水肿明显者,应多吃些荤食及含蛋白质较丰富的食物。
- 【柱】 1. 小便中的蛋白质料不 是 吃了鸡蛋才出现的。
- 2. 中药店出售的咸秋石含有钠盐,对 水肿病人,不能用来代替食盐作调味品。

## (五,利尿剂:

- 1. 双氢克尿塞,每次 25 毫克,每日 2至三次,口服。或用氯噻酮,每次 100~150 毫克,隔日 -次,11服。
- 2. 氨苯喋啶,每次 50~100 毫 克,每日 . 至 . 次,口服。
- 3. 安体舒通(螺旋内酯), 每次 100~150毫克,每日四次,口服。

以上利尿剂除双氢克尿塞与氯酸酮为同类药物,不必同时应用外,其他几种必要时可合并应用,以加强利尿作用。疗程 般为5~7天。

## (六)激素治疗:

1. 一般常用强的松(去氢 可的松),每次5~10毫克,每日 至四次,或用地塞米松,每次0.75~1.5毫克,每日 至四次,均口服。

- 2. 亦可用醋酸可的松,每次25~ 150毫克,每日 次,肌肉注射。必要 时用氢化可的松 100~300 毫克加于 5% 葡萄糖液 500毫升中,静脉滴注。
- 【庄】 1. 激素对肾病型无水肿期有大量蛋白尿者较为适应。大剂量应用时间不宜过长,如水肿减退,蛋白尿减少,可将剂量逐步减少至维持量。心根据具体情况,以最低维持量维持为妥。一般 电强的 松 2.5~5毫克,或地塞米松 0.375~0.75毫克,每日一次,口服、维持时间可以较长,如1年左右。
- 2. 有活动性肺结核、溃疡病、高血压、糖尿病、精神病或其他细菌等感染时、一般应忌用激素治疗。
- 3. 如大剂量激素连续应用 3 个月以上不见效者, 引以放弃激素疗法。
- (七)氯喹冶疗:如水肿不明显, 胃功能正常而长期有中等量蛋白尿患 者,可以试用氯喹、但此药易引起副作 用,较多见的有恶心呕吐,胃口不开, 头晕头痛,失眠,视力障碍,白细胞减少等。如不能忍受时,应即考虑停用。 用法:0.25克一次,每日一至二次,饭 后即服,蛋白尿减少口可改用维持剂 量0.120~0.21克一天,总疗程一般 力3~6月。

## (八)尿毒症:

- 1、如有呕吐、腹泻或多尿而引起脱水,可用 5~10% 葡萄糖液 500~1500 亳升静脉滴主。
  - 2. 纠正酸中毒:
- (1) 口服小苏打(碳**酸**氢钠),每次1克,每日四至六次
- (2) 用。% 碳酸氢钠溶液 100~300 毫升或 11.2% 乳酸钠 60~1c0 毫升,加于5%葡萄糖液 500~1000毫 升内,靜脉滴注。
  - (3) 恶心呕吐严重时,可口服或

肌肉注射冬眠灵(盐酸氯丙嗪,25毫克。

- (4) 头痛、不安、抽搐、谵妄,可用 苯巴比妥、水合氯醛或副醛。
- (5) 手脚发麻、抽搐时,可用10% 葡萄糖酸钙10~20毫升,静脉注射。
- (6) 血压升高或有高血压性脑病 症状时,应用降压等药物(见"高血压 病"节)。
- (7) 合并感染时,应立即用抗菌素等控制感染,一般可用青霉素或其他抗菌素。由于肾脏排泄功能减退,应注意发生药物中毒,并避免用磺胺类药物。

## 急慢性尿路感染

本病多因细菌由尿路(尿道、膀胱、输尿管、肾盂、肾脏)上行感染而引起。最常见的病原菌为大肠杆菌。常见的有膀胱炎与肾盂肾炎两种。多见于女性及儿童。病程在6个月以内的称急性尿路感染,超过6个月为慢性尿路感染。

## 【诊断要点】

- (一)症状:尿频、尿急、尿痛。急性肾盂肾炎可伴发热、寒战、腰痛,慢性肾盂肾炎可见低热、腰酸、轻度浮肿。
- (二)体征: 肾区有叩击痛、及上输尿管压痛点有压痛。
- (三)化验:尿液混浊,尿的臭味 很重,沉查内有大量脓细胞,少量红细胞(部分的有大量红细胞),蛋白不太 多,尿液培养发现致病菌。

#### 【预防】

- (一)妇女庄意外阴部清洁和经期 P生,婴儿勤换清洁尿布。
  - (二)及时治疗小儿蛲虫病及化脓

性疾病。

#### 【治疗】

√(-)新针疗法:

〔主穴〕 关元、足二里。

〔备穴〕 中极、:阴交。

〔治法〕 先用主穴、针关元时下 透中极,中刺激。

#### (二)草药单方:

- 1. 野菊花、桑白皮、蒲公英各五 钱至一两,水煎服。
- 2. 鲜车前草 1两,鲜筋骨草 · 两,水煎服。
- 3. 白花蛇舌草、野菊花、金银花各一两,石韦五钱,水煎代茶。
- 4. 榄核莲(一见喜)五钱,水煎,每日分二次服。或研细末,每次吞服五分至一钱,每日三至四次,可装入胶囊内吞服。

#### (三)中药治疗:

1. 根据中医辨证,急性肾盂肾炎主要是肾与膀胱湿热蕴积,因此治疗原则以清热利湿为主,一般处方用药: 知母二钱至一两,黄柏 1钱至五钱,上牛膝一钱至五钱,红藤一两,土茯苓五钱,败酱草一两,萆薢四钱,水煎服。

#### 加减法:

- (1)如体温离,口干饮水多、舌苔黄 腻,脉数,可加银花五钱至一两,连翘五钱。
- (2) 胃口不好或胃部不舒,加半夏 : 钱,陈皮二钱。
  - (3) 舌苔厚腻加茅术三钱至五钱。
  - (4) 病久体虚加党参三钱至五钱。
- (5)湿热渐清,胃口转好,但腰痛不适,肾区无明显叩痛,尿检红白细胞不多,可减少清热药的药味及剂量,再加川断一钱半至三钱,狗脊三钱至五钱等补肾药,或用知柏地黄丸,每服一钱半,每日上次。
- (6) 尿频、尿痛加生地一两, 生甘草 · 钱半。

2. 慢性肾盂肾炎用六味 地黄 丸三钱(吞),银花五钱至一两,连翘五钱,石斛四钱,水煎服。若慢性肾盂肾炎急性发作,则根据前去治疗。

(四)西药治疗: 可选用下面 -种药物。

- 1. 痢特灵,每次口服 100 毫克, 每天四次。
- 2 呋喃吗丁,每次口服 100 毫克,每天四次。
- 3. 氯霉素或四环素,每次口服0.25克,每天四次。
- 4. 链霉素, 0.5 克肌肉注射, 每 天 1次。
- 5. 用药的疗程一般为1~2周。如急性期过去,而对西药的反应较大(如恶心呕吐、食量减退、胸闷腹胀等),应改用中药。

## 泌尿系结石

泌尿系结石包括肾结石、输尿管 结石及膀胱结石。临床表现往往发生 肾绞痛、血尿、尿路梗阻症状及继发性 炎症。

## 【诊断要点】

- (一)肾绞痛: 从后腰肾区向膀胱 及生殖器放射的阵发性剧痛,痛时面 色发白,伴有冷汗、恶心、呕吐等症 状。膀胱结石还可出现尿频、尿急等 膀胱刺激症状。
  - (二)肾区可有叩击痛。
- (三)痛时常伴內眼血尿,尿解不出。或显微镜检查尿中具有大量红细胞。

(四)尿内可有结石排出。

(五) X 线腹部平片检查,可找到 结石阴影;有些结石,平片不显影,称 阴性结石,须泌尿系造影才能发现。

#### 【预防】

(一)平时宜多饮开水。

(一)患泌尿系结石或手术后,宜 较长期服用金钱草五钱,煎汤代茶,隔 日一次。

#### 【治疗】

(一)新针疗法。

〔主穴〕 肾俞、足〔里、关元。

(备穴) 中极、、阴交、阴陵泉。

〔治法〕 腰部剧痛时选肾俞、足三里,尿频尿急时机关心,足三里、阴陵 尿,针关元时向下透中极,中强刺激。

( )火罐疗法、

〔主穴』 肾脊、腰俞。

〔备穴〕 命门、关元俞。

〔治法〕 在应用人罐疗法前可先 用新针疗法,火罐疗法治疗后可做局 部热敷,对疼痛有较好的效果。

(一)草药单方:

1 过路黄(一名对空草,又名大叶金钱草)二两至九两,水鸡服,每日一剂。

2. 连钱草(金钱草) 一两至五两, 水煎服,每日一剂。

(四)中医辨证施心:

1. 虚热下注: 尿频尿急,小便黄赤,剧烈腰痛,苔薄黄,宜清利湿热。萹蓄草五钱至一两,瞿麦五钱至一两,金钱草一两至二两,海金沙(包)五钱至一两,生甘草一钱半至二钱,延胡索一钱半至二钱,水煎服。

加减法 血尿可加大、小蓟各五钱至一两、生地一钱至五钱。继发感染加用银花三钱至五钱,连翘三钱至五钱。

2 血瘀气滞:腰痛,小便刺痛, 肾区明显叩击痛,宜活血理气。生蒲黄 -钱(包),连钱草二两至三两,炒柴胡 -钱至五钱,制香附一钱半至三钱,水 煎服。

(五)对症治疗: 剧痛时用阿托品 0.5毫克或度冷了50毫克,肌肉,注射。

(六)手术治疗: 大型结石、结石 引起大量血尿或肾盂积水, 可考虑手 术治疗。

## 泌尿系统其他疾病

除以上介绍的常见泌尿系统疾病外,有时还可以见到急性尿潴留、肾下垂、多囊肾等,这些疾病的简易诊疗见表 12-4。

表 12-4 泌尿系统其他疾病的简易诊疗

病 名	诊	掩	要	点		防	治	方	法
急性尿潴留	1.往往因前列 狭窄等疾病 2.小腹部作用 3.耻骨上方向 触痛	号,使下濴 长,有强烈	道梗阻而 尿意、但小	引起 V便不能排出	3.	<b>猪针关梅合导</b> 留灸元花之尿	的原物 解腎 解腎 解腎 解腎	定疾病 使泉 食泉 食 放 所 和	:阴交、
膀胱结核、 肾结核	1.膀胱结核化 结核史 2.肾结核详见					病"章	台疗, "结构 穿証放	杨"	, "传 染 竹

病名	诊	断	要	点	防	治	方法
肾盂积水	腔内肿瘤质	E 追输尿管 肾区有叩	育而引起 上痛 , 腹部	更阻,以及腹 耶触诊可触及 断	1.积极 2.解区 3.中区 4.外科	热敷 辨証施?	
肾下垂	路感染	自觉内服 肾脏		史。 鼻丹发尿 感觉。腹部触	2.外用		- P强体质 气方 宁
多賽肾		有时肾表	面可触及			治疗 辨証施)	治
急性肾功能衰竭	循环衰竭, 汞剂 2.本病初期; 呕吐,口中 3.中后期可;	舌出现、 <sub>原</sub> 出现尿闭、 t有尿味奧	发由于服) 水肿、血! 、甚至心! 脱水,血!	大等所引起及 水等所引起及 水角、恶心、 水 <b>有喝</b> 、恶心、	病・指 水及 ル ル ス の 海 し 、 海 し 、 の り し り し り し り し り し り し り し り し り し り	5疗体克。停用7 。停用7 剂 水、电解	预
慢性肾功 能 <b>衰竭</b>	1,常因肾疾 肾炎等 2.临床表现:			炎、慢性育盂 毒症部份	详见"创 份		<b>《尿毒症</b> 部

# 第五节 血液系统

血液的功能是供给人体组织营养物质、氧、水及盐类,同时带走组织在代谢中产生的二氧化碳、乳酸等。血液还参与机体内免疫过程,输送内分泌囊及酶。

## (造血器官)

- (·)骨髓:是造血的主要器官, 生成红细胞、白细胞和血小板。
- (\*)淋巴系统:包括淋巴结、脾和骨髓中的淋巴组织、胸腺、上呼吸道和消化道中淋巴滤泡等。它能制造淋巴细胞。
  - (二) 网状内皮系统, 主要在骨

髓、脾、淋巴结等组织中。网状细胞具 有吞噬血液中各种胶体物质和混悬成 份的能力,生成单核细胞和组织细胞。

#### 〔血液成份〕

(一)红细胞:扁圆形两面凹的细胞,无核,内含血红蛋白,它能带氧气和 氧化碳,完成气体交换。正常成人男性每立方毫米血液中约有红细胞450~560 万,女性约有380~500 万。100 毫升血中正常男性含有血红蛋白11.5~15.5克,正常女性含9.6~12.5克。

(二)白细胞: 有核,能吞噬细菌、

病毒,保护机体,参与机体免疫反应。正常成人每立方毫米血液中有5000~10000个白细胞。

(三)而小板·形状不定,能促进血液凝固,有止血作用。下常人每立方毫米血液中约有血小板 10~30 万。

(四)血浆、是淡黄透月的液体, 内含血浆蛋白及其他营养物质、激素、 酶等,随血液输送全身,并将代谢产生 的废物带到肾脏等排泄器官。

## 贫血

贫血是 个综合征。由于各种原 因,使人体血液内的红细胞和血红蛋 白低于正常时,临床上总称为贫血。至 于单纯白细胞和血小板的减少,则另 属其他疾病。

## 缺铁性贫血

铁质是制造血红蛋白的 主要原料。如果食物中铁质不足、或肠胃吸收不好,或因出血以致铁质丧失过多,都会引起缺铁性贫血 常见于钩虫病、胃肠道出血、痔疮出血、产后流血过多、卜儿喂养不当等。

## 【诊断要点】

- (一) 夫晕, 疲倦无力, 两耳嗡嗡发响, 劳动后感到气短、心跳。
- (二)面色发黄,两眼皮内血色变淡,指甲血色变淡,舌质淡白。
- (三)红细胞和血红蛋白均减少, 尤以血红蛋白降低更显著

(四)红细胞中央苍白区扩大。

【预防】 预则和积极治疗原有的疾病,如驱钩虫,根治痔疮,积极止血, 对小儿进行合理喂养等。

## 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 大椎、足三里、膈俞。

〔备穴〕 曲池、命门。

(治法, 每次取1~3穴,每日一次,中弱刺激。

#### ( ) 草药单方:

- 1. 鸡血藤一两至二两,每日 ^ 剂,水煎服。或熟地一两,水煎服。
- 2. 何首乌五钱至 · 两, 菠 菜四两, 同煮,吃菠菜及汤。
- 3. 任鹤草一两至二两,炙黄芪三钱至五钱,水煎服。

## (一)中医辨证施治:

- 1、脾胃虚弱:胃口不好,面色苍白,苔薄舌质淡,宜补益脾胃。党参二钱至一钱,炒白术二钱至五钱,茯苓、钱至、钱,仙平夏一钱半至一钱,陈皮、钱半至、钱,每日一剂,水煎服。
- 2 气血不足: 气短心跳,疲倦乏力,宜补益气血。党参二钱至二钱,蜜 炙黄芪三钱至五钱,炒白术三钱,当月 一钱至一钱,紫丹参一钱至五钱,每日 一剂,水煎服。
- 3 阴虚阳亢:心悸,耳鸣,眩晕,脉弦细,官育阴潜阳。熟地黄五钱至一两,当归一钱,女贞子三钱,墨旱莲三钱,煅磁石一两(先煎),股代赭石一两(先煎),生铁落二两(先煎2小时),每日一剂,水煎服。

## 〔成药〕

- 1. 小温中丸,每日 次,每次一钱,饭后服。服2星期病有好转后,每日三次,每次五分,继续服1个月。
- 2. 绛矾丸,每次一钱,每日二次。 孕妇忌服,并忌浓茶。

(四)注意饮食 宜多吃含有铁质的食物,如鸡蛋、油菜、菠菜、黄豆、番茄及肝类等。

(五)铁剂治疗:

- 1. 硫酸亚铁. 成人每次服0.6克,几童每次服0.1~0.3克,每日下次,饭后服。疾病有好转后再服1个月。治疗中,同时服维生素C 100~200毫克,每日.1次。
- 2. 枸橼酸铁铵: 主要用于儿童, 每次10%枸橼酸铁铵5~10毫升,每 日三次; 服法同硫酸亚铁。忌与安替 匹林配伍,所以感管服解热镇痛药时 应停服此药。

## 再生障碍性贫血

本病由于骨髓造血功能障碍而产生的一种进行性贫血,红细胞、白细胞和血小板均减少。原发性者原因不明,继发性者多因化学物品(苯、砷等)、药物(磺胺、锑剂、氯霉素等)、放射线及严重感染(粟粒性肺结核等)所引起。

#### 【点要被念】

- (一)贫血症状.面色、指甲、眼结膜等显著苍白,有头晕、耳鸣、气短、乏力等症。
- (二)出血性症状:常见皮肤粘膜 瘀点、鼻出血、牙龈出血,严重者有咯 血、呕血、便血、尿血,甚至脑出血。
- (三)感染症状:部分病员因严重白细胞减少,对细菌的抵抗力减低,易发生感染,常见的有上呼吸道感染、扁桃腺炎、支气管炎等,严重者可并发肺炎或败血症。

## (四)实验室检查

- 1. 红细胞: -般在300 万以下, 严重减少者在200 万以下; 网织红细胞在0.5%以下,甚至完全消失。
- 2. 白细胞: 一般 在 1000~3000 之间,甚至更低,主要为粒细胞减少,而 淋巴细胞相对增加,常在 40% 以上, 有的可达 80~90%。

3. 血小板: 低于正常,常见的在6万以下。

#### 【预防】

- (一)氣霉素、合霉素、磺胺类以及 氨基比林等对骨髓造血功能有影响的 药物应慎重使用。在长期应用过程中 需反复检查周围血象。若粒细胞低于 4000时,则应改用其他药物。
- (二)在与化学药品苯、砷以及放射线物质接触过程中,应加强预防及严格遵守操作规程。
  - (1)积极治疗严重感染。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 大椎、膈俞、悬钟。

〔备穴〕 肝俞、脾俞、足三里、三 阴交。

〔治法》 主穴采用轻刺激。在大椎、足三里等穴可用麦粒灸,隔日 一次,3~5粒。或用梅花针轻敲夹脊穴1~17椎两旁,每日 次。

## (一)草药单方:

- 1. 党参二两,大枣十枚,煎汤代茶,吞服胎盘粉(焙干研粉)四钱。
- 2. 黑木耳一两,红枣三十枚,同煮,汤及药物同食。

## (三)中医辨证施治:

- 1. 阳虚: 面色㿠白,四肢发冷,皮下出血或有鼻衄,苔薄舌质淡,宜温阳。 潞党参三钱至六钱,当归二钱,熟地三钱,补骨脂四钱,仙灵脾五钱,熟附块三钱(先煎),仙鹤草一两,炒白术四钱,清炙草三钱,陈皮一钱半,水煎服,每日一剂。
- 2. 血虚: 函色无华, 头晕乏力, 夜寐不安,脉细无力,苔薄,宜补血。熟地黄五钱, 白芍药三钱, 当月身一钱, 川芎一钱, 陈阿胶三钱(烊后冲服), 酸

枣仁三钱,紫丹参五钱,仙鹤草一两,水煎服,每日一剂。

(四)对症治疗、出血给 止血剂, 感染选用抗菌素,并给多种维生素。

(五)西药治疗:

- 1. 丙酸睾丸素·每日50~100毫克,肌肉注射,可促进造血功能。若症状及血象有改善,可持续应用半年。
- 2. 强的松:每日20~30毫克,分三至四次服用。若服2~4周后症状及血象无改善,可逐渐停药,若有适当改善,可逐渐减少剂量,而较长时间服用。
- 3. 氯化钴. 每日 90~150 毫克, 分 三次服用,一般 可连服 3 个月;偶出 现胃肠道反应,如食欲不振、恶心、呕 吐、腹痛等症,轻微时可不必停药,或 减少剂量。

(六/输血: 以新鲜血效果较好。

(七)牌切除:部分病人可考虑陴 切除术,以减少血细胞在脾脏内的破坏。

## 紫癜

凡皮肤粘膜自发性出现出血点或 出血斑、或出血不止者,均称人紫癜。

## 血小板减少性紫癜

本病分原发性、难友性两类。继 发性可见于其他疾病(如传染病、贫 血等),原发性病因迄今尚未阐明。本 节仅简述原发性血小板减少性紫癜。

## 【诊断要点】

(一)临床表现。起病可急可缓,主要症状为皮下点状出血、瘀斑或乌青块,分布不一,四肢多于躯干。粘膜出血常见于鼻腔、齿龈。偶有内脏出血如呕血和便血。如长期出血或出血量较多者,可出现贫血征象。

(工)实验室检查: 血小板计数减少。出血时间延长。血块收缩不佳。 束臂试验\*阳性。

#### 【预防】

- (一,随时注意出血倾向,并防止 外伤。
- (二)平时多食红枣,对本病预防 和治疗都有作用。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴。 公孙、血海。

〔备穴〕 曲池、足一里、三阴交。

〔治法〕 每次2~3 穴,亦可用艾 灸(麦粒样)。

(二)草药单方:

- 1、鲜小蓟、鲜茅根、鲜生地各一两,鲜侧柏叶五钱,浓煎,每日一剂,分 上次服。
  - 2. 桂圆肉五钱,每日三次,食用。 (三)中药治疗:
- 1. 病缀者: 仙鹤草一至 . 两,白 芨一钱半至一钱,红枣五至 r 枚,水煎服。如有贫血现象可加党参一钱半至 钱,归身一钱半至 钱,
- 2. 病急者: 繁草·钱至·两,繁花地丁.钱至五钱,生地炭-钱至五
- \* 1. 病人平卧或坐位,使手臂与心脏相平。
- 2. 观察前臂有无出血点,如有则用 墨水圈出。
- 3. 在前臂肘下 10 厘米为圆心,划直 径 5 厘米的圆圈。
- 4. 在上臂裹以血压计之缚带,并打气 使压力在收缩压与舒张压之中央, 保持此 压力 8 分钟。
- 5. 除去缚带, 观察有无新出血点, 在 所划圆圈内有出血点超过 20 粒者为阳性。

钱,赤芍二钱至四钱,丹皮一钱半至 : 钱,侧柏叶五钱至一两,藕节 :钱至五 钱,水煎服。

3 齿龈出血.局部可用马勃少许 压敷。

(四)对症治疗:口服维生素C,每日300毫克,分三次服,仙鹤草液,每日三次,每次10毫升。粘膜局部出血,用蘸有1:1000肾上腺素棉球压敷。

- (五)激素治疗: 急性病例可用强的松,每日30~40毫克,分三至四次吞服。症状缓解后逐步减量停药。
- (六)输血:出血不止,病情危重, 可输新鲜血液。
- (七)切脾:长期不愈、反复发作者,可酌情考虑手术切除脾脏。

## 过敏性紫癜

本病系由变态反应引起血管壁渗 透性和脆性增加所致。

#### 【诊断要点】

- (一)临床表现:病多急起,紫癜 微高起,两侧对称分布,多见于下肢,可 合并荨麻疹(风疹块),亦可出现严重 弥漫性腹痛、关节肿痛、便血和血尿。
- (二)实验室:出血、凝血时间和 血小板计数均正常。

## 【预防】

- (一)对有过敏性体质的病人用药 必须谨慎。
- (1)对已患过药物性或某种食物 过敏者,下次不得再用曾经致过敏的 药物和再吃某种食物。
- (三)在治疗用药过程中,如出现 任何不正常反应,须考虑停药。
- (四)忌食刺激性饮食,如酒类、辣椒等。.

## 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 曲池、足二里。

〔备穴〕 合谷、血海。

〔治法〕 先用主穴,效果不佳改用备穴。针血海要用 2~3 寸针,针 之斜向上刺,使针感达到臀部。腹痛者加 "阴交、太冲、内关。

- (二)单方: 生日草一钱至二钱, 乌梅一钱至四钱,防风二钱至三钱,水 煎服。
- (三)"681" 注射剂: 200 毫 克 加 25%葡萄糖液 40 毫升,静脉 注射。

(四)中医辨证施治:

1. 气血不足: 面色苍白,皮肤瘀点散在,脉细,舌淡红苔薄岩,宜补血摄血。党参三钱,黄芪五钱,当财三钱,熟地五钱,炙甘草一钱半,仙鹤草一两,红枣干个。

加减法: 大便出血加地榆炭三钱; 小便出血加小蓟三钱,白茅根一两,齿、鼻出血加玄参三钱;呕血加花蕊石四钱,藕节五个,十灰丸三钱(分吞)。

2. 肝旺脾虚:两下肢紫癜,腹痛,脉弦细,苔薄,宜平肝扶脾。青防风:钱,炒白芍、钱,陈皮、钱半,炒白术、钱,乌梅、钱半至、钱,水煎服,每日、剂。

(五)抗过敏药: 苯海拉明或非那根,日服三次,每次 25 毫克(小儿0.5~1毫克 公斤 次)。

(六)激素治疗: 重症者可用强的 松片,每日30~40毫克,分 至四次 服。症状缓解后逐步减量,最后停药,

## 白血病

白血病是一种原因至今还没有明 了的疾病。特点是,造血组织内原始 及早期幼稚白细胞无限制地增生,并 进一步侵犯身体各个组织,血液化验常有大量的白细胞,并有对稀白细胞 出现,在疾病的晚期,常有严重的贫血和加血现象。患者多数系青牡年及儿童。

布床工分为急性自血病和慢性自 血病两大类。

## 急性白血病

#### 【诊断要点】

- (一)起病急,很象急性感染,加突 然感到畏寒、高热、乏力、头痛、全身 疼痛等症状;有咽喉炎、口腔炎、牙龈 溃疡、颌下和纸部淋巴精肿 人和压痛 等。
- (一)贫血发展快 常有皮肤苍白、 心悸、丿晕。
- (三)出血现象多。出血部位相当 广泛,皮肤下出血,鼻粘膜出血,才龈 出血,眼底出血,其次为胃肠道出血, 尿血,子宫出血,咯血等、最严重者为 脑出血。

(四川、脾、淋己结可肿人。

(五)血象:白细胞计数在每立方毫米1.5~5万之间,也有高达数十万或低至数千、八百香。并有人量不正常的原始和早期幼稚白细胞出现。组细胞、血红蛋白、血小板都减少。

【治疗】 急性自血病的治疗。由于起病急,来势凶,需要中西医综合治疗,对子改善症状、缓解病情有一定作用。

(一)新针疗法:

〔主穴。 大杼、大椎、悬钟。

(备穴 血心、脾俞、心俞。

〔冶法』 主穴用中等刺激捻转手 法为主,少用提插点防针刺局部出血。

(二)草药单方:

- 1. 十人黄(羊蹄根 一两,水开后 入药煎 15~20 分钟,煎 片, 气 后 成 200 毫升, 内服 可连服 1~2 个月
- 2. 石见穿 两, 白花虬 舌草 两, 半枝莲一两, 半边莲一两, 七 一 一 枝花一两, 蒟蒻(须先煎 2 小时)一两, 煎 计, 遮去渣, 每汁煎成: 50 毫升, 内服。
- 3. 猪殃殃 "两至 ,两, 忍冬藤、 半枝莲、马蹄金、龙葵草、枸杞根、丹 参、黄精各五银至 一两,煎服。

#### (三) 西药治疗:

- 1. 6 巯基嘌呤·剂量为每公斤 体重每日2.5毫克。成人每天剂量可 达200~300毫克,口服。用药3~5 周后病势缓解,再改用维持量(如每周 次,每次50毫克)。缓解期一般为 2~3个月,长者可达1年。本药毒性 根强,若白血球减少至3000以下,就 应停药。
- 2. 强的松、强的松龙: 剂量为每 天40~60毫克,可连续服用3 高左 右,在服药期间要间断口服氯化钾,1 周可服3人,每天3克。缓解期短者 数天,长者数月。
- 3. 氨基喋呤、氨基甲基喋呤 前者的成人商量 般为每天0.5~2毫克,后者每大2.5~5毫克,可连续服用2~3周后改用维持量(每周 次,每次0.5~1毫克,。本药毒性很强,若出现口腔遗烂、腹泻、皮肤和胃肠道出血、脱发、白细胞及血小板减少,之应停约。

以上三药可交换应用,可以延长 缓解时期。

(四)对症治疗:口腔炎用温盐升水漱口。感染应用抗菌素。

(五)输血:出血及贫血严重者可输以新鲜血液。

## 慢性白血病

#### 【诊断要点】

- (一)起病缓慢,早期无自觉症状, 常于发病后半年至2年后才就诊。个 别情况下,因体格检查及检查血液时 发现。
- (二)一般症状为头晕,乏力,体重减轻,低热和腹胀,贫血症状没有急性 白血病严重。
- (三)肝、脾肿大, 以脾肿大为明 显。淋巴结肿大。

(四)周围血液中白细胞计数明显增高,有幼稚白细胞出现。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 大椎、膏肓、膈俞。

〔备穴〕 膻中、气海、足一里。

〔治法〕 针刺宜轻手法 在大椎、 膏肓、膻中等穴可用 直接 灸 3~5 粒 (麦粒大)。

(一)中药冶疗: 党参五钱, 炙黄 茂三钱, 当归三钱, 制香附三钱, 炙鳖

甲五钱,炒枳壳一钱半,台乌药三钱, 炙乳、没各一钱半,凌霄花三钱,虎杖 五钱,石见穿二两,水煎,每日分上、下 午服。若浅表淋巴结肿大,可加左牡蛎 一两(先煎),夏枯草五钱。

(三)西苑治疗: 马利兰: 剂量每日4~10毫克,缓解后改用维持量,每日或每3日服用2~4毫克。疗程一般1~4月,也可应用到8个月 缓解期1~8月,也有长达3年者。毒性虽低,也可引起血小板减少、经矛、皮肤色素沉着等。

(四)慢性白血病可急性发作,按 急性白血病治疗。

(五)同位素 P<sup>32</sup> 治疗或採度 X 线 治疗也可获得缓解。

## 血液系统其他疾病

除以上介绍的常见血液系统疾病外,有时还可以见到失血性贫血、蚕豆病、粒细胞减少症、淋巴瘤等疾病,这些疾病的简易诊断和治疗见表12-5。

表 12 5 血液系统其他疾病的简易诊疗

病 名	诊 断 要 点	防治方法
失血性贫 血	1. 有大量出血史 2. 急性出血产业者可因周围循环衰竭而显休 克状态	1. 上血 2 输血和补液
营养不良 性大红细 胞性贫血	1.有食欲不振、腹泻、乏力、头晕、心悸等贫血 症状 2.紅细胞计数和血红蛋白量都減少,但紅细 胞大小不匀、多数变大、每一红细胞都含有 分足的血红蛋白	1. 对症治疗 2 特殊治疗 给 维 4 素 B <sub>12</sub> 、叶酸或大量干酵母 片
溶血性贫血	1.可有先天性或继发性如传染病、药物、毒物或血型不符合的输血等引起 2.有贫血的症状外,还可以出现黄疸、肝脾肿大 3.血浆中游离血红蛋白和胆红素增加	1.病因治疗 2.输血 3.激素类药物应用 4.脾切除

病名	Ŕ	₽r	要	点	防	冶	h iz	
蚕 豆 病	1.发生于蚕的 2.有接触每位 3.起来、呼查的 量、快查的, 4. 支肤大 5. 血红蛋白尿	花籽和食农农城市。城村的农村。村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村村	、头痛、 重者用:	四肢酸痛、头见詹妄和昏迷	发作 免蚕	史者勢( 豆花粉) 有良好?	冠、有本族 食 蚕 豆 和遇 效果	
粒细胞减 少症	等以及化 2.一般常有头 及咽喉等粘 痛,高热或抑 3.白血球计数	中宿药、氢铁合物、氢铁色、氢铁色、氢铁色、多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多种,多	霉素、硫 霉素、硫 等症、产素 炎症, /立方毫	胺类、呋喃类 收史 包者可有口腔 局部本巴结肿	2. 3. 2. 新中國署 物服、給重鮮医染素 6. 2. 3. 4. 6. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	维酸剂人 証应 生物剂人 証应 上述用	教素 少量多次箱	ì
淋巴瘤		及腹股病 过九疼痛 多痛 下可肿大 同部位:由		肿大的淋巴 网粘连而形成		疗 疗法或(	断、早期 <b>于</b> 化学疗法	<u>.</u>
血友病	1.有家族史 2.创伤后有出 组少、关节、 出、血優、耐时可 上常、優血國	齿龈、175 延长、4.16	空和鼻, Ⅲ时电点	有时亦可内脏	H	或输血	而友病球蛋 浆	<u> </u>

# 第六节 神经系统

## 解剖生理知识

神经系统管理人体所有其他系统,使体内各部的活动能产相调节,得到统一与合作,另一方面使人体与外界环境发生联系,对周围环境的刺激给予适应性反应,从而使人体与外界保持平衡。这样就保证了人体的正常

生命活动。

神经系统由中枢神经系统和周围 神经系统两部分组成。

(一)中枢神经系统、脑和脊髓。

1. 脑:外形见图 12 20。脑位于颅腔内,其主要部分是两大脑半球。在大脑表面的一层结构叫大脑皮层,它是高级中枢,凡精细的感觉和准确的

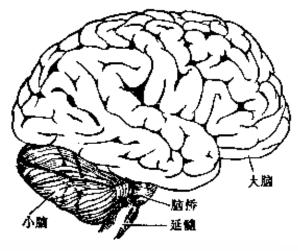


图 12-20 脑的外形

动作,都在这里分析、综合。尤其重要的是,所谓思想,也是大脑皮层活动的结果;即无数客观外界的现象通过人的眼、耳、鼻、舌、身这五个官能反映到自己的大脑中来,经过多次反复实践的结果。此外,脑还主持呼吸运动,调节心跳、血管舒缩及胃肠的活动等。

- 2. 脊髓: 脊髓位于脊柱内,上端连着脑,下端尖细,身体大部分所受到的刺激,都要先传入脊髓而后上达至脑,相反,大脑的命令,也大都通过脊髓而后下达至身体各部。因此脊髓是联系身体各部和高级中枢的通道。
- (二)周围神经系统·它是由中枢神经发出来的一条条索状的东西、长短不一,分布至全身各个器官,以支配这些器官的活动。所以,周围神经是联系神经中枢和身体各部的桥梁、若某一周围神经损坏了,那么这个神经所支配的器官的功能就要失常或完全丧失其原有功能。

支配骨胳肌的神经是脑及脊神经,使这些肌肉收缩而产生运动,另一种支配内脏肌肉和心脏、血管的神经是植物性神经,以管理内脏器官私心脏、血管的正常生理活动。例如·心跳的快慢,胃肠蠕动的强弱等都是植物

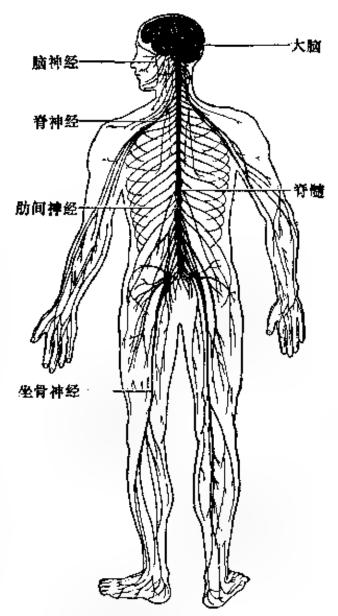


图 12 21 神经系统解剖

-性神经支配的结果。

神经系统解剖图见图 12 21。

## 体格检查方法

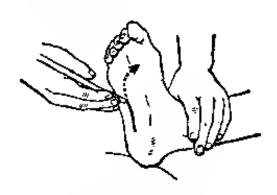
## (一)浅反射和深反射:

1. 角膜反射: 用一小棉签 轻触角膜的边缘,眼睑即闭合,同时另 侧的眼睑亦闭合。昏迷病人角膜反射可消失。1叉神经疾患时,患侧的角膜反射消失,另一侧的眼睑亦不闭合。面神经瘫痪时,刺激患侧的角膜不引起该侧眼睑闭合,而对侧眼睑则闭合。

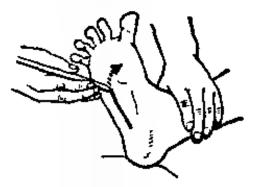
- 2.腹壁反射:病人取仰卧位,使腹壁完全松弛。用较夫锐的器具轻轻 腹壁完全松弛。用较夫锐的器具轻轻 划过腹壁的皮肤,正常时可看到腹壁 肌收缩。如脊髓锥体束有疾患时,则 腹壁反射消失
- 3. 提睾反射 用复轻划 大腿内侧的皮肤,同侧的投睾肌即收缩而使睾丸上举。在老年人中,或有腹股沟 1...、阴囊水肿、睾丸炎及锥体束疾患时,反射消失。
- 4. 膝腱反射: 病人仰卧,下肢于膝关节部稍屈曲,用打诊锤叩打四人 肌腱固着的部分,即骶骨和胫骨之间, 可见四头肌收缩,小腿伸展
- 5. 跟腱反射、病人仰卧,卜肢于 髋及膝关节部屈曲,并使大腿稍向外 展并外旋,用一手握住病人的脚使踝 部稍向背屈,用一手扶持病人的脚使 其跟腱稍被牵引。用打诊锤叩打跟腱, 反应为腓肠肌收缩。

腱反射在神经官能症时增强,极 度衰弱病人减弱,昏迷时则见消失。

- ( \_)在脑膜炎性病变时应作下列 检查·
- 1 抬头试验: 将病人平卧,用手 从病人后颈项轻轻向上托起,在脑膜 炎性病变时,颈项即呈强硬感。
- 2 瞳孔检查·作对光反应。让病人仰卧于光线较暗处,检查时将手电筒的光自侧方迅速照射瞳孔,观察瞳孔收缩是否敏感或消失。有脑膜刺激症状时,瞳孔对光反应迟钝或消失。如果发现瞳孔缩小或散大,或大小不等时,病情则很严重。
- 3. 戈,足底试验:用打诊锤 柄的 尖端轻划足蹠面的外侧,自足跟起向 前划动。若避趾向足背上翘,其他脚 趾呈扇状散开为阳性,多见于流行性 脑脊髓膜炎(见图 12-22)。
  - 4. 抬腿试验: 病人仰卧,将一下



(1 胡 性



(2) 阳 性

图 12 22 划足底试验

肢在髋关节部屈曲使几 与躯 干成 直角,然后试将该卜技于膝入节部伸直。 脑膜炎性病变的病人 卜肢在膝入节 部被伸展时会感到疼痛,并且伸展亦

部被伸展的宏感到移順,月日申展》 受限制(见图 12-23)

在脑膜刺激症状明显的病人,应 立即护送到医院作血液、脑脊液等检 查,以明确诊断。

## 三叉神经痛

三叉神经是一种分布在颜面部的神经,往往原因不明而突然发生阵发性短暂的剧烈疼痛,称三叉神经痛。

#### 【诊断要点】



(1) 阴 性



(2) 阳 性

图 12 23 抬腿试验

- (一)疼痛突然发生,以而颊、上颌、下颌或舌为最常见,有时整个一侧 面部也能发生疼痛。
- (二)疼痛的性质为针刺样、刀割样或火灼样,发作时患者喜用手按住面部。
- (三)常因感冒、洗脸、讲话、刷牙及 吞咽等情况引起发作。发作每次数秒 钟至数分钟,一天可发作多次,连续数 天或数月。患者因避免疼痛发作,常不 愿洗脸,不愿吃饭,所以面容痛苦憔悴。

## 【治疗 方法】

(一)新针疗法:

〔主穴。 ①鱼腰透丝竹空,下关透颊车(沿皮刺),②四白透地仓(沿皮刺);③听会,医明。

〔备穴〕 合谷、列缺、足三里。

〔治法〕 上述二组丰穴轮换刺,同时配备穴1~2穴,每日或隔日针刺一次,手法由轻到中刺激。如有电针,可在攒竹、四白、地仓通电止痛,效果更好。

(二)耳针治疗: 可在耳朵内找上 顎、下顎、颊等部位进行针刺或埋针。

(一)穴位封闭: 1 % 普鲁卡因 1

毫升,下关穴封闭,对顽固性三叉神经 痛有较好效果。封闭后局部有灼热感, 2~3 天后消失。

(四)推拿疗法:

- 1. 揉法施于患部10~15分钟。
- 2. 重按. 头维、角孙、太阳、下 关、颊车等穴,各5~10次,最后重拿 合合。

(五)中药治疗:天麻 钱至 、钱,夏枯草—钱至四钱,生草乌五分至一钱(先煎半小时),每日一剂,水煎分二次服。

【注】 本方的草乌有毒,在应用时婴 小心,可配合蜂蜜一两、生甘草、钱先煎半 小时,若患者有心脏病及低血压者应禁忌。

(六) 西药冶疗、可服各种上熵或 镇静剂,如复方阿斯匹林、安乃近、苯 妥英钠等。

## 坐骨神经痛

为性骨神经通路及其分布人域内 的疼痛。引起的疾病很多,主要有坐 骨神经炎、腰椎间盘突出、椎管内肿 瘤、子宫附件炎以及糖尿病等。

### 【诊断要点】

- (一)疼痛.一般多由臀部或髋部 开始,向下沿大腿后侧,腘窝,小腿外侧,向足背外侧扩散。表现持续性钝 痛或有发作性加剧,剧痛时呈刀刺样 性质,往往在夜间更甚,亦常因咳嗽、 用力、弯曲或震动时加剧。
- (二)压痛点・腰部脊椎旁点(第四、五腰椎棘突平面离中线外 1.5~2 厘米)、坐骨孔点(在坐骨孔上缘,相当于秋边穴)、转子点(约相当于环跳穴)、转子点(约相当于环跳穴)、胸窝点(相当于委中穴),小腿外侧及外踝之后亦有压痛。
- (一)体态 站立时,身体略向健侧倾斜,病侧下肢在髋、膝关节处微屈而是跟不着地。睡时,向健侧侧卧,病侧下肢髋、膝关节处呈微屈姿势。仰卧坐起时,病侧膝关节即弯曲。
- (正)肌肉情况:病侧常有轻度的 肌张力减弱,严重者可有肌肉消瘦,肌 肉弛软并有压缩现象,以腓肠肌最为 明显。

## (五)神经牵引痛检查:

- 1. 直腿抬高试验、病员平卧,于足跟处上抬伸直的下肢,通常抬高到45°时即产生疼痛,为阳性。
- 2. 伸腿试验:病员坐位,双腿伸直,病侧膝关节不能伸直,下压该膝,引起疼痛,为阳性。
- 3. 拾物试验. 试病员俯 拾 地 面 物件,若先弯曲患肢,然后再弯腰拾取 物件,同时诉说疼痛,力陷性。

### 【预防】

- (一)避免受寒和潮湿。
- (二)在弯腰或侧腰劳动时,适当 **地**更换体位。
- (三)积极治疗关节炎及有关疾病。

### 【治疗】

- (一)病因治疗。
- (二)新针疗法:

〔主穴: 环跳、秩边、阳陵泉、昆仑。 〔备穴〕 大肠俞、委中、丰隆、承山、悬钟。

〔冶法〕 先针环跳强刺激,使感应向下肢远端放散,然后配秩边、阳陵泉等穴中强刺激。

(三)火罐疗法·或在新针疗法的 穴位上拔火罐,或选用压痛点拔火罐。 火罐疗法治疗后,也可作热敷。

### (四)推拿疗法:

- (1) 接臀部及患肢后外侧 5~10 分钟。配合抬腿运动。
  - (2) 接着做直腿高举运动。
  - (3) 擦臀部加热敷。
  - (五)草药单方:
- 1. 积雪草、连钱草各一两, 生香 附五钱, 煎服。
- 2. 羌活、秦艽、延胡索、郁金各三钱,台乌药三钱,煎服。

(六) F热疗法: 局部用热水袋热敷,有条件可用红外线理疗。

(七)水针疗法:用0.5% 普鲁卡 因注射于秋边、委中、环跳、昆仑等 穴,每次取二穴,交替使用,每穴注射 3~5毫升,每日或隔日一次,一疗程 为7~10 天。

## (八)中医辨证施治.

- 1. 寒湿·痛处有寒冷感,得热则舒,苔薄白腻,宜温经化湿散寒。制川草乌各一钱半(先煎),儿桂枝一钱(后人),苍术三钱,钻地风。两,杨柳枝一两,当归一钱,牛膝「钱,炒来仁四钱,木防己四钱,水煎服,每日一剂。
- 2. 风热: 痛处有灼热感,得冷则缓,苔薄黄质红,脉数,宜祛风清热。大

生地四钱,黄芩三钱,亦芍三钱,丹参三钱,忍冬藤五钱,牛膝三钱,延胡素三钱,当归四钱,片姜黄三钱,水前服,每日一剂。

(九)西药治疗:选用解热止痛及 镇静剂药物,如阿斯匹林、水杨酸钠、 鲁米那、利眠宁等。

## 面神经瘫痪

面神经瘫痪是由于面神经受各种 病因的损害后而引起的一种症状, 主 要表现为面部肌肉运动受到障碍 一般多因风湿或慢性中耳炎所引起; 此 外,肿瘤、脑溢血等也可引起本病。

### 【诊断要点】

- (一)起病突然,往往病人于清晨醒来时发现。侧(双侧极少)眼睑不能闭合、流相、不能皱眉,鼻唇均垂斜或变浅,面部肌肉松弛,口角向健侧垂斜,不能吹口哨,说话漏风,流口水,饮水容易漏出,饮食不便。初起时在耳下、耳后部等处有疼痛感。
- (二)因慢性中耳炎引起的百瘫尚有耳部症状,如外耳道流脓等。
- (一)另一种面瘫仅限于互部肌肉 瘫痪,眼睑还能闭合及能皱眉,这是脑 部疾病引起的面神经瘫痪, 必须和以 上所说的面神经瘫痪相区引。

## 【治疗 方法】

(一)新针疗法

〔主穴。 风池、地仓、四白、阳白。 〔备穴。 医风、人中、合谷、攒竹。 、治法。 地仓可透颊车,风池针 感可放射到人血部,阳白透色腰,配穴 合谷可针健侧。

(二)火罐疗法.

〔主穴〕 阳白、地仓。

〔备穴〕 颊车、风池。

〔治法。 可新针治疗后 拔火罐,还可用艾灸。上述方法不便当时,可用热毛巾敷于患侧,一日多次。

### (三)推拿疗法·

- 1. 揉法于患侧面部 8~10 分钟。
- 2. 重按下关、地仓、颊车、人中诸穴,以酸胀为度。麻木甚者面部可加擦法。

### (四)草药单方:

- 1. 枝黄花一两,加水煎,分二次服。
- 2. 鲜蓖麻子仁七个,捣烂,做成饼状,左边歪斜贴右面,右边歪斜贴左面,注意药饼勿入眼内。
- 3. 活癞蛤蟆剥皮去肉,用皮贴患 侧。

(五)中药治疗 制白附 子一钱, 全蝎粉一钱(分两次吞),制僵蚕 钱, 广地龙一钱,水煎服,每日一剂

(六)两药治疗: 维生素  $B_110$  毫克口服, 一日一次。或维生素  $B_1100$  毫克肌肉,注射,每日一次 或维生素  $B_{12}0$  1毫克肌肉,注射,每日一次

(七)病因治疗:因风湿性引起者按风湿性治疗,如因慢性中耳炎或其他症状所引起,则应根除这类病因,然后再用针灸治疗。

## 癫癫

癫铜(俗称羊癫风)主要症状表现 为突然发生意识皮失,全身抽搐。癫 癇分原发性和继发性两种。原发性病 因尚未明了;继发性癫铜常常由于脑 膜炎、脑炎、脑血管痉挛、颅内疾病、低 血糖、脑外伤及中毒等原因引起。

## 【诊断要点】

(一)癲癇大发作: 突然发作, 可 大叫一声,随即意识丧失,全身抽搐, 咬牙,皮肤紫绀,口吐白沫或因舌、唇咬破而出现血床,眼红、瞳孔扩大,大小便失禁。这样持续数分钟后进入昏睡,经过半小时以上神志才慢慢清醒。醒后感头痛,精神疲倦,至身疼痛不适,对发病时情况记忆不清。

- (二)癫痫小发作:患者突然瞪目 直视、呆立或呆坐,如手中拿东西会不 知不觉突然失落,面色苍白 无跌扑 和抽搐。此种情况只发生极短时间, 仅数秒钟即恢复正常。
- (三)局限性癫痫,多见于继发性癫痫,多无意识障碍,表现力 侧肢体或面部有麻木或抽搐。

(四)癫痫持续状态、癫痫连续发作,其间神志可以不清,此时必须抢救,否则容易死亡。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

(主穴) 人中、后溪。

[备穴] 风地、腰奇、四关、丰隆。 〔治法。 在癫癎发作时针入中; 发作间歇时针主穴,无效改用备穴。针 腰奇用2.5~3寸针,从尾椎上上50处 针尖向上刺。

- ( シ推拿打法:
- 1. 按人中穴,以醒为度。
- 2. 拿肩井,持续2~3分钟,
- (一)草药单方:明矾半斤,硃砂、 煅磁石各一两,研为细末,成人第1个 月每日三次,第2个月每日三次,第3 个月每日一次,每次服量均为六分。

(四)中医辨证施冶

1. 肝气郁结: 目瞪直视、胸闷、 火晕等症, 宜疏肝理气。钩膝 钱至 五钱(后下), 生牡蛎五钱至一两(先 煎), 姜半夏、钱至「钱,」陈皮、钱 半至三钱,醋炒柴胡、钱半至三钱,水 煎,每日分二次服。此方可在癫痫末 发作时服。

- 2. 实热痰多: 口吐白沫, 推搐, 苔黄腻,宜降火祛痰。青礞石二钱至四钱(先煎), 沉香一分至:分(研粉冲服), 生大黄一钱半至二钱(局下), 黄芩二钱至四钱, 水煎,每日分一次服。或用礞石滚痰丸,每次吞服一钱,每日一次,连服1星期。
- (五)西药: 经常发作的需用药物控制,如发作次数极少,则可不必用药物治疗。
- 1. 苯妥英钠:成人每次01克,每日服 次,总量每天不超过0.6克。 小儿每日每公斤5~10毫克,分一至 次服。
- 2. 苯巴比妥: 成人每次0.03克,每日服三次。小儿每次每公斤 0.5~2毫克,日服二至三次。
- 3. 利眠宁 成人每次10毫克,每日服 至四次。小儿每日每公斤 3~5毫克,分四次服。

上述一种药物单独应用不能控制 时,可以选用二种药物联合应用。若 某一种药物有过敏时,可选用其他二 种药物。

以上药物服用后病情控制,则需维持用药3年,以后再逐步减少用量,如果突然停止用药,容易使癫痫出现持续状态。

(六)癲癇持续状态抢救治疗・原 列上宜一次大剤量给抗癲癇药,迅速 控制发作。

1. 苯巴比妥钠: 成人0.2克 次。 小儿8毫克 公斤 次。肌肉注射。

- 2. 副醛: 成人3~5毫升 次,小 儿0.02毫升 公斤 次,静脉缓慢注射。肌肉注射成人每次5毫升,小儿 0.1毫升 公斤 次,如见呼吸衰弱及 呼吸道分必物多则禁用,
- 3. 阿米妥钠: 成人1%溶液3~5 毫升作靜脉缓慢件射。小儿5~10毫 克 公斤 次作肌肉圧射。
- 4. 庄意血压及呼吸,如出现呼吸 衰弱或循环衰弱,则需注射尼可乳米 0.25~0.5克次,或苯甲酸钠咖啡因 0.25~0.5克次。小儿宁的情减少。
- 5. 保持呼吸道畅通,预防继发感染,必要时可用抗菌素、
- (七) 对继发性癫痫则除上述治疗外,应当针对病因进行治疗。

## 脑血管意外

脑血管意外俗称中风,包括脑溢 血、脑血栓形成、脑栓塞、脑血管痉挛 和蜘网膜下腔出血等。

## 【诊断要点】

(一)脑溢血:

- 1. 中年以上,有高血压、动脉硬化。
- 2. 起病急,突然跌倒、昏迷、.便 失禁、鼾声呼吸、伴有一侧偏瘫。 若桥 脑出血,可出现瞳孔缩小如针尖。
  - 3. 脑脊液呈血性。
  - (二)脑血栓形成
- 1. 起病缓慢,多在睡眠醒转时发现肢体偏瘫,偏瘫需经几小时或1~2 天才形成。
  - 2. 肢体偏瘫能逐渐恢复。
  - ( 1)脑栓塞:
- 1. 多发于心房颤动,或患有心内膜炎、血栓性静脉炎、长骨骨折者。
  - 2. 发病年龄较轻。

3. 起病急,多见昏迷、偏瘫、抽搐。

(四)脑血管痉挛:是脑血管 ·时性收缩。高血压病人,血压突然上升, 出现大痛、恶心、呕吐、抽搐或失语、偏瘫,经几天后回复。

(五) 蜘网膜下腔出血:

- 1. 多发于颅内血管病患者。
- 2. 起病急,剧烈头痛,呕吐,继而进入昏迷。
- 3 有脑膜刺激症状,抬腿试验与 抬头试验阳性。
- 4. 脑脊液压力升高,为血性液体,陈旧性出血者呈橙黄色。

### 【防治方法】

- (一)先要问清病史,检查病人神志,是否瘫痪,检查血压、体温、脉搏、呼吸及心率,有无病理性反射等。在条件许可下进一步作血、尿、脑脊髓液检查。
- (二)一般处理:绝对静卧,避免 经常搬动,头部稍抬高。昏迷病人予 以导尿、鼻饲,必要时吸氧。病情稳定 后经常变换体位,避免生褥疮。
  - (三)新针疗法:
  - 1. 肢体瘫痪:

〔主穴〕 百会、肩髃、曲地、环跳。 〔备穴〕 风池、养老、外关、合合、

风市、悬钟、丰隆、太冲。

〔治法〕 根据当时出现的症状灵活取穴。百会有降压作用,可作为前阶段的必针之穴。针时要多作透穴,如曲池透少海;养老透间使;阳陵泉透阴陵泉;悬钟透:阴交等。

- 2. 舌强语型. 上廳泉(下颌颏部一横指处)针向舌根部斜刺1~1.5寸, 还可向两侧斜刺。
- 3. 口角流涎: 地仓透颊车,或地仓透迎香,横刺2~3寸深。

(四)中药治疗:

- 1. 昏迷,面红气粗,两手握紧,牙关紧闭,脉有力,舌苔黄腻者,用牛黄 清心丸一粒至二粒,或至宝丹一粒至 二粒,开水化服。
- 2. 昏睡,脉小,舌苔白骨者,给苏 合香丸 ·粒,研细吞服。
- 3. 中风后遗: 半身不遂,口眼喝斜,语涩流涎者,当归 钱至五钱,川芎一钱半至三钱,黄芪三钱至五钱,杜红花八分至一钱半,地龙三钱至四钱,亦芍一钱半至三钱,水煎服。

(五)紧急处理:

- 1. **降**压: 可选用以下1~2 科降 压药物。
  - (1) 利血平1~2毫克肌肉注射。
- (2) 冬眠灵 25~50 毫克 肌 肉 注 射。
- (3) 25%硫酸镁10毫升加于25% 葡萄糖溶液 40毫升中,靜脉注射。
- (4) 25%硫酸镁 5~10 毫升肌肉 注射。
- (5) 汉防己甲素0 12克加于25% 葡萄糖溶液 40毫升中,静脉注射。
- 2. 改善脑水肿,降低脑压: 50% 葡萄糖溶液 40毫升,每隔 6 小时静脉 注射;或 25%山梨醇 250毫升,静脉 快速加压滴注。
- 3. 镇靜・用适量溴剂或 巴比 妥 类药物。
- 4. 补液 10%葡萄糖溶液 500~ 1000毫升,缓慢滴序。
- 5. 预防感染:可选用青、链霉素,防止呼吸道炎症或褥疮感染。
- 6. 止血 对脑溢血、如网膜下腔 出血病人,宜加用适当上血药物,如维 生素 K<sub>2</sub>8 毫克,肌肉注射,每日 二至三 次。

- 7. 除脑溢血和蜘网膜下腔出血外,可选用以下治疗:
- (1) 氨茶碱 0.25 克加 F 25% 葡萄糖溶液 20 毫升中,靜脉 / ) 静脉
- (2) 烟酸(维生素 PP)100 毫克, 肌肉注射。
- (3) 普鲁卡因 500 毫克溶片 500 毫升生理盐水内,缓慢静脉滴注。
- 8. 高热病人给予病因治疗 和适 当降温。
- 9. 出现酸中毒或尿毒症,检查非蛋白氮和 .氧化碳结合力,及时纠正。 (六)病因治疗。

## 偏 头 痛

偏头痛是阵发性的半侧头痛(或称半边头风)。头痛在 侧或有时遍及整个头部。

引起的原因很多,可能与头部血管舒缩运动障碍有关。以女性较多,常自青春期开始,到中年或闭经后自行停止。

【诊断要点】 根据发作程序不难 诊断,但也有不典型发作的患者,须详 细询问发作病史。

- (一)发作前有预兆,如眼前发黑, 有金星火光,数分钟或半小时后即进 入发作高潮。
- (二)头痛剧烈,约经历2小时,有时半天,头痛至最高峰时可出现呕吐。
- (三)呕吐后头痛逐渐减轻,经半 天至1天后停止。
- (四)头痛停止后如平常人一样, 发作时检查也没有其他症状发现。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 太阳、外关。

〔备穴〕 风池、悬钟。

〔治法〕 太阳透率谷(耳尖上 · 寸半),达到强烈酸麻胀痛时出针。外 关透内关,使酸麻达到中指。

### (二)草药单方:

- 1. 苍耳草一两, 威灵(四钱, 水煎服。
- 2. 山羊角五钱至 两(先煎),白 菊花四钱,川芎二钱,水煎服。
- 3. 全蝎五分, 蚯蚓(地龙) ·钱, 甘草五分, 共研细末, 每次吞服 ·钱, 每天二次。

### (三)中医辨证施治:

1. 实证: 面部潮红,恶心,呕吐, 大小便闭结,舌苔黄腻,脉弦肩有力,宜 苦寒泻肝。龙胆草一钱至一钱,黑山梔 一钱至三钱,黄芩一钱半至三钱,姜汁 炒黄连五分至一钱,夏枯草、钱至三 钱,钩藤三钱至四钱(后下),水煎服。 加减法 服后如疼痛未止、大便仍不通者,可加入生大黄一钱半至一钱。

2. 虚证: 面色苍白,情绪烦躁,口干,大便不畅,舌红苔少,脉细弦,宜 养血平肝。大生地、钱至丌钱,当归 一钱半至、钱,—芎一钱至一钱半,生 白芍一钱半生、钱,白杂花一钱半至 二钱,珍珠丹五钱至一两(先煎),水煎 服。

(四)西药治疗: 发作时 般止痛 药无效。发作预兆时, 服咖啡因麦角胺 1毫克, 可免除本次发作。

## 神经系统其他疾病

除以上介绍的常见神经系统疾病外,又有多发性神经炎、颅内肿瘤、震颤麻痹、舞蹈病等,这些疾病的简易诊断和治疗见表 12.6。

表 12-6 神经系统其他疾病的简易诊疗

病 名	诊	断	要	点	<u> </u>	防	冶	方	法
多发性神 经炎	2.起病缓慢, 麻、发胀、*	重金属中毒 开始时对 医痛或如钙 四肢感觉(	一辩、铅。 称地感的 蚁爬行。 成退或情	等的并发: 党手足皮肤 以后向驱 (失	症 長发	日 3.针灸	素B <sub>1</sub> , 毫克。 次介 治疗	地巴 次 10 ( 可接	唑,每
震颤麻痹	1.起病缓慢, 2. 侧 肢 指部震颤, 3.表情滞呆,	开始震颤, 力最严重。	以疳发展 肌肉强。	直,疼痛			治疗( 少海、		风池、曲 、阳陵泉
颅内肿瘤	1.剧烈头痛 2.视乳头水 3.由于肿瘤 水果,失语 野缺失,失	神 部位不同。 : 癲癇样を	产生不同			1.争取 术治 2.对症	疗	<del></del> 多断、	早期手
舞蹈病		"风湿病"							

## 第七节 内分泌系统

人体内有某些腺本能分泌各种化学物质(总称激素)到血液里,促使人体生长发育,调节体内各组织的生理作用,维持正常的生活过程。这些腺体叫内分泌腺、分泌缺少或过多时,都会发生疾病。

全身主要的内分泌腺简述于下:

「甲状腺」位于颈前,气管的前下方,分左右两凸。甲状腺的分泌物质叫甲状腺激素,它能促进体内新陈代谢和身体的生长。甲状腺分泌过多可引起甲状腺机能亢进,出现甲状腺肿大,性情急躁,腹球突出,心眦肿肿肿大,性情急躁,消瘦等症状。甲状腺分泌不足时,成年人则出现皮肤水肿,智力减退;小儿则发育矮小,智力低下,名叫呆小病。

〔肾上腺〕 共有两个腺体,各在左右肾脏的上端。每 腺体分为内外两层,外层为皮质,内层为髓质。肾上腺皮质的功能是分泌皮质素以调节代谢和增进身体的抵抗力。皮质素分泌过少可使食欲减退,抵抗力差。严重时导致死亡。肾上腺髓质分泌肾上腺素,其作用可使心跳加快,血管收缩,血肝升高。

(胰岛) 在胰腺内,分皮胰岛素促进糖代谢。胰岛素分处过少可引起糖尿病,病人血糖上升,尿中含糖。胰岛素分泌增多,可引起血糖低下、饥饿、昏迷。

〔脑垂体 在大脑底面, 主要分为前后两叶 脑垂体前叶分泌生长激素。此外, 它还分泌 些促进其他内分泌腺活动的激素,如促甲状腺激素、

促肾上腺支质激素和促性腺激素。分 必过多以致生长过快,可引起巨人症 分必过少则生长迟缓,可引起侏儒症 肠垂体后叶分泌的激素,有抗利尿作用,分泌不足时可引起尿崩症。

〔性腺。 男子的睾丸和女子的卵巢都属性腺,它们可以决定人的性征,从而造成男女在形态上以及生理上的显著差异。

睾丸位于阴囊内,是一对比鸽蛋小些的实体。它有产生精子和分泌睾丸酮的作用,前者与生殖下一代有关,后者与男性第一性征(如肌肉发达、声音宏亮、胡须生长等)有关。女子卵巢的形态与生理功能,详妇女病和接生常识"概说"节。

## 糖尿病

是由于胰岛功能减退而引起的碳水化合物代谢紊乱,主要表现为血糖 升高及糖尿,严重时可致酮中毒昏迷 而危及生命。本病相似于中医的"消 渴"。

## 【诊断要点】

- (·)多饮、多尿、多食为本病特点。
- ( 二)小便检查尿糖阳性, 血糖测定升高。
- (三)皮肤易反复感染,常生痈、疖。 (四)如有厌食、恶心、呕吐、腹痛时,或嗅到苹果味,应考虑糖尿病酮中毒的可能,注意病人呼吸急促,严重的病人可出现昏迷,大口呼吸,血压下降,手足发冷,反射迟钝或消失。尿糖强阳性,尿醋酮强阳性。

### 【防治方法】

- (一)新年疗法:主要症状为多饮者,可取穴肺俞、少商、鱼际。主要症状为多食者,可取穴胃俞、中脘、脾俞。主要症状为多食者,可取穴肾俞、关元、复榴、行间
- (二)民间单方: 上米须二两,煎 汁代茶饮;长期服用。或用玉米须、枸 杞根各二两,桃树胶一两,煎服。或用 蚕茧十只,煎汤代茶。

### ( E)中医辨证施治:

- 1. 肺熱伤津: 多饮为主要症状者,口干舌燥,宜生津清热。生石膏一两至二两(打碎,先煎),生地三钱至五钱, 麦冬二钱至三钱,知母 钱至三钱,牛膝二钱至四钱,水煎,每日分二次服。
- 2. 胃中燥热·多食、易饥饿为主要症状者,大便秘结,食清胃养阴。生大黄二钱至三钱(后下),黄芩三钱至四钱,熟地三钱至六钱,生甘草一钱至三钱,水煎,每日分二次服。
- 3. 肾阴不足: 多尿为主要症状者,腰酸,苔薄丙质偏红,宜滋养肾阴。熟地五钱至一两,山茱萸一钱至二钱, 山药三钱至五钱, 丹皮一钱至一钱半, 茯苓二钱至四钱, 泽泻二钱至四钱, 水煎,每日分二次服。

(四)饮食控制:单纯轻型患者只需饮食控制,限制米粮食物在半斤左右,适当增加蛋白质和脂肪食物。尽可能不吃含糖食物。经1~2周后,尿糖不减少,可在饮食治疗同时加服降血糖药物。

## (五)口服降血糖药:

- 1、苯乙双胍(降糖灵):每次25 毫克,每日三次。1~2 周后无效,可加 至每次50 毫克,每日三次。
  - 2. 甲苯磺酰丁脲(D<sub>\*\*\*</sub>): 开始每

日 三次,每次1克,根据病情每次减量 0.5克,减至每日总量1.5克后,长期 服用。

(六)胰岛素治疗: 经以上治疗无效或兼有合并症(如严重感染、肺结核) 者应采用胰岛素治疗。开始时每日用胰岛素 20~40 单位,分作一次,于饭前半小时注射。以后根据尿糖情况增减用量,经常测定尿糖,保持尿糖糖在 \*~\*\* 之间。胰岛素如过量、心悸、患者不变,表现为饥饿感、心悸、出行、精神兴奋,甚至昏迷、惊厥,可使进食或饮服糖水,必要时静脉注射葡萄糖溶液。

### (七)酮中毒急救:

- 1. 胰岛素: 立即皮下注射 普通 胰岛素40~80单位,同时静脉滴注5% 葡萄糖溶液 1000 毫升加胰岛素 25 单 位。滴注时每 2 小时测定尿糖和尿醋 酮,作为加减胰岛素剂量的参考;如酮 体阴性,则停止注射。
- 2. 纠正脱水及电解质: 靜脉滴注5%葡萄糖盐水总量2000~3000毫升左右,其中加用氯化钾1~2克,或另口服氯化钾1~2克,每日三至四次。
- 3. 红王酮中毒: 轻度酮 中毒 不需要碱性药物矫正。当酮中毒症状明显时,则给予静脉滴注 5% 碳酸氢钠 100 毫升,送附近医院抢救。
- 4. 病人尿酮转阴性后,继续口服 降糖药物和控制饮食。
  - 5. 预防感染,加用抗菌素治疗。

## 单纯性甲状腺肿

本病是由于缺碘引起的代偿性甲 状腺肿大,一般多见于高原、山区,俗 称"大脖子病"。

## 【诊断要点】

- (一)有地方性,多为离海较远的 山区,女性较多见。
- (二)外观颈部粗大(见图12 24), 双侧甲状腺肿大,质软,进一步发展后,甲状腺上可触到大小不等的结节, 肿大严重者可出现呼吸不利、于咳、声音嘶哑,吞咽困难等。
- (三)本病无急躁、心悸、多汗、眼球突出等症状,若见到这些症状应考虑甲状腺机能亢进。



图 12 24 单纯件甲状腺肿

## 【预防】

- (·)发病率较高的地区,尤其是 儿童和孕妇应多食海带、海藥等含碘 食物。
- ()用碘化食盐、配制方法是,公斤食盐中加碘化钾或碘 化钠 1 克,作为日常食用食盐,每人每日 6 2 克左右。碘容易挥发,须注意保存、

## 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 曲池、阿是穴(甲状腺肿 块处)。

「备穴」 天突、合合。

〔治法。 将甲状腺肿块提起,用 **毫针从**中部穿过,注意不要刺伤动脉。

(二)草药单方:

- 1. 黄药子(黄独的地下块茎)三钱至五钱,水煎服,每日一剂。
- 2. 海藻五钱至一两,昆布五钱至一两,水煎服,每日一剂,分二次服。
- 3. 卤碱、每次2克、每日三次, 忌服豆制品。
- (一)中药·脖子粗大、表面光滑或有结节,宜化痰软坚。夏枯草 1钱至四钱,制半夏 1钱至四钱,象贝一钱至一钱,牡蛎一两至二两(先煎),每日一剂,分二次服。若加用海藻、昆布,效果更好。

(四)西药:

- 1. 碘剂:复方碘溶液(或卢戈氏液)每日1~2滴,服2周为一疗程,然后每隔3~4月再给一疗程。这样间歇治疗1年左右时间。或口服碘化钾10~15毫克,每日一次,以20天为一疗程。间歇治疗1年左右时间。要注意碘剂不宜长期服用,否则会引起甲状腺机能亢进。
- 2. 千甲状腺制剂 每日 60~180 毫克,分二至三次服,可使甲状腺肿大 在半年内消火。孕如患此病,应给予 千甲状腺制剂,
- (五)手术治疗: 甲状腺肿大而引起压迫症状,如呼吸困难、干咳、声音嘶哑、吞咽困难、胸闷等,须考虑外科手术治疗。

## 甲状腺机能亢进

本病是由于甲状腺素分 必 过 多, 使机体新陈代谢加快。发病原因目前 尚未明了。

## 【诊断要点】

(一)神经过敏,容易发脾气,当 双手伸直手指张开时有快而细微的颤动。常有心悸,劳动时气促,易出汗, 体重减轻。

- (二)眼球突出。
- (三)甲状腺常见肿大,质软,可随吞咽而上下移动。在甲状腺上可触及**震颤**,可听到杂音。

(四)甲状腺危象: 脉搏增快, 体温升高,有剧烈呕吐,腹泻,尿少,烦躁不安和谵妄,昏迷,血压下降, 周围循环衰竭。

### 【预防】

- (一)减少精神刺激,消除精神忧 虑和紧张。
- (一)经期、妊娠、感染时保持情绪 安定,可以预防诱发本病的发展和出 现甲状腺危象。忌酒及浓茶等。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴。 内关、含谷、太冲

〔备穴〕 神门、 [阴交、昆仑、悬钟。

〔治法〕 如甲状腺肿大者,局部可予针刺。内关、合谷、太冲可用捻转手法。如有失眠者可针伸门、〔阴交等穴。

(一)草药单方:

- 1. 龙胆草一钱至三钱,水<u>利服</u>,每日一剂。
- 2. 海藻、昆布各一两至三两,水 煎服,每日一剂。

(....)中医辨证施治:

- 1. 肝火: 头晕,易怒,口苦,舌苔黄腻,脉弦数,宜泻火平肝。龙胆草 钱至 〔钱,山梔 〔钱,大黄 钱至 〔钱(后下),夏枯草 [钱,嫩钩藤四钱(后下),牡蛎一两(先前),当归 钱,水煎服,每日一剂。
- 2. 心處:心悸,动则气促,自汗, 失眠,苔薄脉细,宜养心益肝。酸枣仁

(炒,研) 1钱至六钱,茯神 1钱,知母 二钱,紫丹参四钱,川芎一钱,甘草一 钱,炙远志 1钱,水煎服,每日一剂、

(四)对症治疗:情绪激动,失眠,可给予溴化物或水合氯醛等。不论是否血压升高,可给予小剂量利血平,对改善本病症状有一定作用。利血平每日一至三次,每次0.125~0.25毫克

(五)抗甲状腺药物:

- 1 丙基硫脲嘧啶: 开始每日一次,每次50~100毫克。症状及体征改善后,剂量减少三分之一。症状消失后,给维持量,一般每日一次,每次50毫克,连服1年左右。
- 2. 甲硫咪唑(他巴唑): 开始时每日 ·次,每次5~10毫克。待症状减轻或消失后服维持量,每日 ·次,每次5毫克,连服1年左右。

(六)外科手术治疗。碘剂可用于外科手术前的准备治疗。一般口服复方碘溶液,每日上次,每次五滴,逐日增加到每次10~15滴。多数病人在服药2~4周后症状好转,即可作外科手术治疗。碘剂不宜作为本病的长期治疗法,因为只能收效一时,继续服药,多数病人可复发。

(七)甲状腺危象的处理:

- 1. 氧吸入。
- 2. 朴液。
- 3. 冷敷等物理方法降温,必要时 用冬眠灵等药物作人工冬眠。
- 4 口服或注射利血平以减慢心率,使患者安静。
  - 5、应用抗菌素防治感染。
- 6. 给予碘剂,可口服复 方 碘 浴 液,首次 60 滴,以后每 4~6 小 N 版 30~45 滴、亦可将碘化 钠 0.3~1 克 加入 10% 葡萄糖溶液 500 毫升中,靜

脉滴注 在急性期症状或退后,复为碘溶液的剂量及给予次数可多升减少。

7. 给予背上腺皮质激素,可用氧化考的松,第一天100~3.0毫克,加入10%葡萄糖溶液 500毫升中,静脉腐注,或用考的松肌肉注射,每个分时25~50毫克。急性期过量,上将支质激素的剂量逐步减少。若流床症状较轻,应用2~3天后即控制者,可停止

应用。

## 内分泌系统其他疾病

除了以上介绍的常见内分泌系统 疾病外,有时还能见到甲状腺机能减少症、肢端肥大症、脑垂体前时机能 减退症、肾上腺皮质机能亢进或减退 症,这些疾病的简易诊断和治疗见表 12 7。

表 12 7 内分光系统其他数病

病 名	冷	图·	耍	点		防	冶	方	d.
甲状腺机 能减退症	肤粗糙 排 纹 2. · · · · 症状 . 病。发	卷疏、胜彩 音甲4 长多 发生在成人	而 无 光烽 爰慢、厚、脱 几,则,发予	, 舌肥厚, 皮 分, 表面有条 7矮小 称点 到非凹陷性	2.	应腺对行的干服发甲手甲甲	関う大き大き大き大き 利不腺、腺腺 ・ 全机 返組制	以而能避烦剂的患力 防患力量 以为 以为	的儿子病除 ,类一学甲病人过 用药一种药
技端肥大 床 如婚 体 体 体 体 体 体 体 体 体 体 体 体 体 体 、 、 、 、 、	畸形。下 计增厚。 肤增厚。 1	りて、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は	育、颧骨 <i>肠</i> 突出,后 上门齿之 乱、嘴唇及	交额马增大、期出现6000000000000000000000000000000000000		垂体		射治疗	Ī
超垂体前 叶机能减 退症	肿瘤、脑 疾病的病 2.起病缓慢 现闭经,4 缩 阳萎,	後、 城 映 は 性 性 性 は を は に は に は に は に れ に の に に る に に に に に に に に に に に に に	等所引起 或退最先2 稿。不育; 毛稀疏或朋	,或各有。 或各有。 或各有。 。 文生,女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、女生 、	2.	肉 口 口 日 日 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	村 25 4 成 平 20 大 3 ~ 20 以 3 ~ 1 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克 克	老墓墓刻 · 东 克 · 秦 · 克塞克 · 克 · 克 · 克 · 克 · 克 · 克 · 克 · 克 ·	上明司 所至日 第一年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1 年 1
一	如 大牛 [ 2. 酶部 <b>从</b> 侧	腹部的 萬。 した脳外( 石谷及で)	, 四肢 54相 则出现繁数 育	西如满月,肩 対显得瘦小 I 色多纹,毛	2	. 对症》 . 外科 . <b>X</b> 线/	手术切	]除 种和   <b>打</b>	<b>落</b>

病	名	诊	断	要	点	防	治	方	1k
质机 退症	腺 腺 能 が 腺 は の は の は の は の に る に 。 に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る 。 に る に る に る に る に る に る に る に る に る に る 。 に る 。 に る 。 に る 。 に る 。 に る 。 に る 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。 に 。	腹泻等 2.血压增低	,可由现1	食欲减退、 直立时低	恶心呕吐、	治疗) 2.口服 毫克		每日1 と可的	N机结核 2.5~25 松 10~ - 二次服

## 第八节 其 他

## 神经衰弱

神经衰弱多发生在青年人和中年 人,是由于高级神经活动过分紧张以 后,神经活动处于相对披乏的一种状态。

### 【诊断要点】

- (一)症状:本病出现的症状多种 多样,极大多数为主观而比较含糊的 自述,可包括任何系统内的症状。现 分别简要说明如下.
- 1. 神经系统. 如头痛,头晕,脑胀,耳鸣,眼花,记忆力减退,思想分散不能集中,容易激动发脾气,正作或学习时提不起精神来,睡眠不好或整夜睡不着,白天就疲劳, 腰背酸痛,脚软无力和全身各部分含糊不清的似有似无的感觉等。
- 2 循环系统:如心跳、气急、胸痛和出汗等。以这些症状为主的称心血管神经官能症。
- 3. 消化系统: 如胃口不好、胃部胀痛、嗳气、呕吐、胸闷、腹泻和便秘等。以这些症状为主的称胃肠神经官能症。
- 4. 生殖系统,如阳萎、早泄和遗精等。以这些症状为主的称性神经官能症。

以上各种症状的表现,具中以失痛、头晕、睡眠不好、记忆力减退和神疲无力为最多见。

- (二)在体格检查方面找不出任何 与症状相应的阳性器质性体征,就可 以诊断为本病。但是必须排除有关的 各种器质性疾病所引起的神经衰弱综 合征。
- (三)应与颅内肿瘤、鼻窦炎、脑膜炎、偏头痛和屈光不正等器质性疾病鉴别,其特点是部位固定不变的头痛。 而神经衰弱的头痛性质是胀痛,以两侧太阳穴较多,在疲劳时容易加重

## 【防治方法】

(一)突出无产阶级政治,加强政治思想工作,树立革命的乐观主义精神和治愈疾病的坚强信心,将疾病的本质、症状产生的原因,向患者解释清楚,消除其恐惧心理,指出生活工产注意的事项,如工作与休息的适当安排,生活规律化及坚持体力锻炼等。

( )新针疗法.

第一法

〔主穴〕 大椎、内关、曲池、 〕 阴交。

〔备穴〕 安眠、足三里、印堂。

〔治法〕 头痛、头晕为主者针人 椎配内关;心烦意乱者针内入、安眠, 体弱者配曲地、足三里; 門口不好者针 中脘、足 : 里; 失眠者针安眠、内关配 : 阴交。 手法均强刺激。

第二法:

「主穴」 中腔、足 一甲、外关。

〔备穴〕 胃俞、四次。

(治法) 强刺激 主要应用于胃神经官能症。

第二法:

〔主穴〕 关元、 阴交。

〔备穴〕 中极、足 里、肾俞、气 海。

〔治法〕 中强刺激。 主要应用于 遗精、阳萎、早泄。

### (三)草药单方:

- 1. 酸枣仁十五至 ~ + 五粒, 炒至 半生, 捣碎, 睡前一次顿服, 超过一倍 量, 可发生中毒, 改须慎用。
- 2. 五味了 钱半至 钱,水煎, 每日分二次服

(四)中药治疗:

- 1. 失眠 / 晕, 用酸枣仁四钱至六钱, 知母一钱 华至一钱, 一芎 钱至一钱米, 甘草一钱至一钱半, 每日一剂, 水煎, 分二次服。第一次在临睡前服, 效果较好。或硃砂安神丸, 每日一次, 每次一钱至一钱, 在临睡前吞服。
- 2. 失眠、心悸、多梦、记忆力差 着,用丹参一钱至五钱,远志二钱,五 味子一钱半至二钱,柏子仁二钱至五 钱,水煎服。或用养血安神与,每日三 次,每次四至六片。
- 3. 容易发脾气,感情不能自己控 制者,用准小麦一两至1两,甘草一钱 至1钱,大枣四枚至六枚,夜交藤二钱 至一两,水煎服。或用逍遥丸,每日三次,每次一钱至三钱。
  - 4. 遗精、早世、阳萎者,用金樱子

三钱至五钱, 芡实三钱至五钱, 枸杞子三钱, 菟丝子三钱至五钱, 水煎服。或用金锁固精丸, 每日二次, 每次三钱。

5. 胆怯、恐惧、舌苔薄腻者,用姜半夏一钱半至一钱,陈皮一钱半至三钱,茯苓一钱半至一钱,甘草一钱至一钱半,姜竹茹、钱半至三钱,枳实一钱半至三钱,每日一剂,水煎,分一次服。

(五)对症治疗·人睡困难用 10%水合氯醛 10毫升或速可眠 0.1 克;梦多易醒用异戊巴比妥 0.1 克或冬眠灵 25~50毫克。以上各药均在睡前服。有肝脏病者可用安眠酮 0.1~0.2 克,或导眠能 0.25 克,或非那根 25毫克, 二药任选一种。但不宜长期服用,以免引起不良副作用。

## 癔病(歇斯底里)

癔病多数发生在青年人,女性比 男性为多。

### 【诊断要点】

- (一)病前有比较 明显的特殊性格,自尊心强,往往好表现自己。
- ( 1)因精神上受到刺激 而 发 病, 并有反复发作的病史。
- (三)癲癇(羊癜风)样的反作,口 里叫喊,四肢或单侧有强直性或松弛 性的抽搐或瘫痪。病人有时突然发生 意识障碍,好象梦游一样,无故的哭笑 吵闹,并有手舞足蹈、装模作样的戏剧 性表演;或突然耳聋、失明或失音,而 在一般的情况下,不会影响个人生活 的自理、

(四)癔病的病人暗示性很强,很 容易在暗示下促使症状以复发作。同 样也可以在暗示下治疗痊愈。

(五)体格检查时没有发现器质性的病变。

(六)类癫痫样发作应与癫痫鉴别。癫痫发作时,意识不清,发作前无 先兆征象,事后又不能回忆当时发作 的情况,并有大小便失禁现象。

本病发作时,有胸闷、喉梗阻、头晕等感觉,有不规则的抽动,瞳孔对光正常,事后又能回忆的时发作情况, 无大小便失禁现象,经过暗小而停止发作。

### 【预防】

- (一)首先要使病人积极参加生产和阶级斗争的实践,在实践中不断改造思想,克服自己个性上的缺陷。一方面应当肃清。切软弱无能的思想,另一方面又要谦虚、谨慎、戒骄、戒躁。
- (二)做深入细致的思想工作,使 病人建立革命乐观上人精神,充分发 挥病人的主观能动作用

### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴。 哑门、内关、安眠。

〔备穴。 入中、后溪、足一里、中 脘、气海。

〔治法〕 在治疗前首先和病人学习最高指示,加强战胜疾病的信心。 先用主穴,后配用备穴,中强刺激。在 类癫痫样发作时,刺人中、涌泉、合谷, 强刺激。

(二)草药单方: 自松八钱,陈皮一钱半,加水一大碗,煎至人半碗,一口三次分服。

(三)中医治疗:

- 1. 类癫痫样友作时用制 病星 1 钱至三钱,竹沥半夏二钱至一钱,炒枳 实一钱半至一钱,炒竹茹一钱半至三钱,水煎服。
- 2. 有胸闷、咽喉觉梗、头晕等感觉者,用姜半夏、钱至〔钱,川孙花一

钱至二钱, 苏梗一钱至二钱, 茯苓一钱 半至二钱, 水煎服。

- 3. 无故哭笑吵闹或突然失音、失明、耳聋者,用准小麦一两至二两,甘草 三钱至五钱,大枣五至十枚,水煎服或 用白金丸,每日二次,每次二钱,吞服。
- 4. 肢体暂时瘫痪或肢体抖动者, 用紫丹参四钱至五钱,当归一钱至三钱,杜红花五分至一钱半,水煎服。

(四)昭示疗法 皮下或肌肉注射 1~2毫升蒸馏水或静脉注射。~10% 葡萄糖酸钙(注射时要十分缓慢),再配合语言暗示,可达到良好疗效。

(五,对症治疗:如果病人正在癫痫样发作时,立即用棉花棒蘸氨水嗅鼻,可及时苏醒起来。再服一溴合剂10毫升,每日二次;或冬眠支25毫克,每日二次。

## 精神分裂症

本病是一种比较常见的 精 神 病。 患者通常有思维、情感和行为的紊乱, 不与周围环境相协调的特点。

## 【诊断要点】

(一)大多数有家属遗传史及特殊的性格。

## (二)临床分型:

- 1、单纯型;发病大多在青少年时期。早期不被注意,但已有失眠、头晕、头痛、注意力涣散、精神萎靡等症状,类似神经衰弱。随后日益孤僻,学习和工作能力减弱,忽视个人卫生习惯,对周围事物冷淡。甚至出现幻觉,妄想,思维幼稚,行为单纯,故称为单纯型。一般预后较差。
- 2. 青春型: 发病多在青春期 起病时情绪不稳定, 哭笑喜怒无常。以后逐渐表现戏谑行为,言语杂乱,多不

连贯,内容中调重复。本型幻觉较多, 内容离奇古怪,不合逻辑,患者的动作、情感改变,多受幻觉和妄想户支配,如作令人难解的手势、参势或鬼脸、 行为幼稚淘气,甚至玩弄大小便,吞食 昆虫等。一般说来本导领目较好。

- 3. 繁引型: 及身年龄多在 18~ 25 岁之间。具有木僵状态 相关 商状态 1个阶段、本型不论病程长短,一般预后较好。
- (1) 木僵状态: 情感恢模, 言语动作明显减少,严重 H推之不动, 呼之不足, 全身肌张力增高。
- (2) 只奋状态: 炎然只奋激动异常,并毁物、自伤或及击促人,幻觉异常丰富。本阶段一般组, 小时或数目,然后缓解或进入木優状态
- 4. 妄想型: 发病年龄较以上各型为大。起铸缓慢,可能与精神创伤有关。有焦虑、敏感、多疑、迫害妄想等等。4. 觉认知,觉为主,如听到曼骂的声音,又嗅到难闻的气味,有触电感觉等等。一般顶后尚好。

## 【预防】

- (一)加强对儿童的意 \* 和性格的培养,树立集本主义《想和革命乐观主义精神,妥善安排》习、工作和生活。
- (二)对治疗缓解的病员,要消除诱发因素,如精神创伤或其中疾病等。

## 【治疗】

(一)新日疗法:

〔七穴。 大權、陶道、第二胸權 。 发展。 下、身柱。 1

[备穴] 哑门,入中、安眼 合合、内关、伸, J、足 [里、\*\*產、二阴之、太冲、中院。

〔治法〕 每天分别选1~2个主

穴与备穴(一般以大雄、第二胸椎下为一组,陶道、身起为一旦)之替使用,以减少局部及AZ,20天为一疗程。癫狂性可加中脘、哑门、丰隆;痴呆性可加神门、内关、风池;失语症可加哑门、痛泉;失眠加安脏、神门透内关。

( ) 单药单方。

- 苍耳草一两六段, 朱仁模一两 六钱, 钩藤五钱(后下), 前股。
- 2. 地龙,烘下研细末,每日上次, 每次一钱

(一) 理医辨証施治・

- 1. 精神萎靡不振, 情感淡漠, 对 隐围事物无动于衷, 幻觉, 脉象弦屑, 舌苔薄腻, 宜化核解郁。竹舫半夏 钱, 橘皮一钱半, 茯神、钱, 胆星一锭 半, 石菖蒲四钱, 郁金四钱, 枳实一钱, 水煎服。
- 2 性情急躁, 异常兴奋, 语无伦次, 甚见毁物打人, 脉弦数, 占质红, 苔黄腻, 鱼泻火膏热。大生地 钱, 黄芩、钱, 集山栀 【钱, 泽严一钱, 龙阻草、钱, 柴胡 钱, 木通 钱, 当 + 钱, 在日草、钱, 车前子(包) 三钱, 卜前报

如兼见腹胀、便秘,可选用下方:

苏子:钱, 上朴二钱, 当, 工, 钱, 芒硝三钱(中), 黑、白丑各二钱, 陈皮一钱十, 生大黄一钱(后下), 生日草一钱, 檀香五分(研末冲), 水煎服。

- 1. 利眠宁:每次20毫克,每日 三次。
- 2 泰尔登: 每次 25 毫克,每日 三次。
  - 3. 鲁永那、阿米妥、安宁、安眠

酮、水合氯醛、溴化物等镇静药亦可选用。

- 4. 氯丙嗪 常用于控制症状 早 展及中午各服 10 毫克,晚上睡眠前服 100 毫克。如遇兴奋躁动,可用氯 丙嗪肌肉注射 50 毫克,每日 工至二次。
- 5. 奋乃靜·患者有幻觉 交 何 『 觉时,选用奋乃靜 《 曼克,每日 《次》
- 6.综合治疗:如新针与氯丙嗪、中医辨证施治与四药、吞乃解与氯丙嗪等同用,疗效常较单独与用力优。

## 暑湿病

在夏秋季节常见、由于疲劳、受 游或多吃生冷的作品而引起发热。并 且有胃肠不舒适的表现。这 种 毛病, 中医称之为暑鼠病。

## 【诊断要点】

- (一) 无热或低热, 怕气, 不出产, 浑身无力
- (一)胸闷,腹胀,大便稻°,次数 植增多,口苦,口,或口中枯腻成
  - (二) 舌苔腻, 苔色白或黄。

(四)负注意制度化道传、病,象传染性肝炎、不典型癿优寒等病的早期症状鉴别。

## 【预防】

- (一)饮藿香茶(鲜藿香一两,加沸 开水一斤,泡升)。
- (二)暑热入多吃蔬菜,少吃油腻食物。
- (二) 芳动后及晚间睡眠时,广注意为受凉。

### 【冶疗】

( っ新针疗法:

、主穴、内关、足、里、曲、物

(备穴) 大棉、合杏、中胞

(上), 上海 ( ) 上海

1 八月霜(刘耆奴)一两,前汤八芬,或用鲜藿香一两,前汤代芋

- ∠. 玛蹄香一钱, 爵床(小青草)。 钱, 水草服, 冶胃肠症 扶明显者。
- 3、红木香(南F)财子根/研制,每 服五分,治暑显偏寒腹痛。

### (一)中医治疗

- 1 有胃肠不舒适的表形, 2 贴 闷、腹胀、大使稀烂、口淡,或口中粘腻 感, 占苔的腻, 用藿香 飞钱, 制工朴 一钱 4, 佩 1 、银 4, 积 4 、制 4 是 钱, 炒 4 。 1 钱, 砂 4 钱(后下), 防 皮 钱 4, 水 1 服。
- 2. 有发热、怕冷、不出汗,或皆不怕冷,前面的方子中可心加唇需。钱, 请水豆卷四钱,服药到热退 1~3 人。 减去。
- 3 有口苦、舌苔腻、苔色发黄, 前 药方。中丛须加黄连六分, 或加广黄芩 土钱。
- 4. 小便热赤, 可加六一散四钱, 包敲。

## 类风湿性关节炎

类风湿性关节炎是一种慢性全身

性疾病,常侵犯多处/关节,可或梭状畸形,强硬,严重影响与动力。

### 【诊断要点】

- (一)多见于1. 壮年, 般起病缓慢、急性期可有发热。
- (二)入节病变的 元布 高左 有对称,从小关节开始,九具是掌护入节和近侧指关节,进一步发展到近、肘、膝等关节、关节节即大飞模号,晚期大节畸形、强硬,不能伸尾(见图1°25)。

(三)部分病人先人骶髂关节发病,逐渐侵及脊椎,晚期脊柱。全强

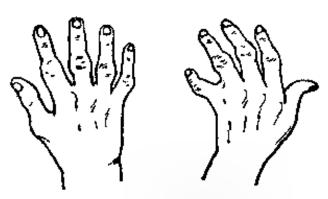


图 12 25 类风湿性关节炎

直。

(四, 立与风湿性人节炎鉴别(见表 12 8)。

表 12 8 类以显性大节炎。风湿性关节炎的鉴别

### 类风湿性人气炎

- 1. 15 夕 景情从主
- 2. 女性多于男性
- 3. 常元三呼吸道反关
- 4. 无局部支肤炎如 好友互贴指目 实产掌目关节,关节核认胜尺,有腱鞘炎
  - 5. 有参痛、高热
  - 6. 关节腔无积液
- 7. 关"可见下之社损害破坏、畸形、舌动障碍
  - 8. 水杨酸白灯暂电舟效
- 9. X 线显示, 早期阴性, 晚期骨质疏止, 关节而宜

### 风湿性关节炎

- 1. 多在 15 岁以前发生
- 2. 亿别无关
- 3、80%以上可无上呼吸道发炎
- 4. 局部皮肤有炎症,好发腕肘肩膝 踝大关节,无腱鞘炎
  - 5. 疼痛、高热显著
  - 6. 少心关节腔积液
- 7. 关节无损坏, 少有摩擦音、活动 正常
  - 8. 水杨酸治疗迅速有效
- 9 X 戏显 7 无骨胳放复,只是软组织肿胀

### 【冶疗】

(一) 新针疗法:

〔主穴 肩髃、曲术 臂中、合合、 环跳、足三里。

(备穴) 强大节、取、邪、聊人 节,取阳溪、大陵; 肘大节,取此此、腐 关节,取肩猗、肩前,髋关节,取风市, 膝关节,取膝服、阳陵泉,踝关节,取昆 仓、丘墟,晶关节,取八风,脊柱,取大 橇、相应夹脊穴。 冶去. 根据人节友病情况,选用主,配穴,用强刺激。

(二)推拿疗法,

- 1. 施衮法于患部5~10分钟,在 石汀, 10,配合患部人节被动运动。
  - 2、擦热患部并配合热敷。
  - (一)草萃单方:
- 1. 豨莶草、桑枝各一两,水煎,每日一剂,分二次服,连服1周至半月。
  - 2. 络石藤、七牛膝、木贼各五钱,

地榆、桑枝、松节、酒各一两,水煎,每 日一剂,分二次服,连服1周至半月。

3. 制草乌三钱,蜂蜜一两,生甘草三钱,水煎1小时,每日一剂,分二次服,连服半月。

## (四)中医辨証施治

- 1、关节疼痛, 遇冷加重, 局部关节发冷, 苔薄白腻, 钉法风散寒。 羌活三钱, 独活三钱, 姜黄、钱, 麻黄、钱, 芍药三钱, 黄芪、饯, 制、户、钱, 细辛一钱, 甘草二钱, 水煎服。
- 2. 反复发作,肿痛失冶不愈,宜 祛瘀通络。炙蜈蚣粉二分(冲),炙全 蝎粉二分(冲),炙蜣螂五分,炙蕲蛇一 钱半,炙地鳖虫一钱半,炙蜂房二钱, 寻骨风一钱,伸筋草二钱,钻地风三 钱,甘草一钱干,鹿衔草二钱,全当归 三钱,老鹳草、两,水煎服,每日一剂。

(五)外敷法·用于四肢骨节肠胀疼痛,关节活动不利。桑桂枝各一钱半,用牛膝四钱,透骨草五钱,防风三钱,萆薢五钱,乳香一钱丰,木香一钱半,没药一钱半,羌、独活各四钱,红花

三钱,当归三钱,研细末。以上药物为一次量,以黄酒加水调成厚浆糊状敷 关节,日敷、次。

### (デ) 西药治疗:

- 1 止痛茗物・
- (1) 保泰松,每日300毫克,连服7天,如有效就减为每日100毫克的维持量。服药期间注意白细胞变化,如白细胞减少时就应该停药,特别对原来有慢性胃痛和有过胃出血病史的病人,使用本药应特别慎重。
- (2) 水杨酸钠 0.6 克, 日服 1次, 本药对胃有刺激,最好同时用胃舒平 或胃可宁或氢氧化铝保护。
- 2.激素: 去氢可的松,在短期内(24~48小时,使关节肿痛迅速减轻,可惜它的疗效不能持久,停药以后将易复及。去氢可的松,每日30毫克,分三次口服,发生疗效后减为每日5~10毫克,以维持最小药量(一般25~5~5毫克)控制它的复发。服激素期间适当口服氯化钾,并注意激素高作用的产生。

# 第十三章 小儿常见病

## 第一节 概 说

小儿不司于成人,下在生长发育阶段,身体的结构和功能随时都在变化。因此,我们必须懂得小儿生长发育的规律,以便很好地保养儿童,使他们健康地成长;"小儿生疾时,才能对他们进行正确地诊断与治疗。

## 小儿的生长发育

小儿的生长发育可从以下三个方 **面进**行观察。

### 一、体格发育

(一)体重: 小厂切住时的平均体重约3么斤左右。生营半年内体重增长最快,平均每月增长10,10,10,15 到1岁之间体重增长稍慢,平均每月增长约500克。1少之下增长约500克。1少之下增长更慢,下均每岁增加2八片。因此,八二体重的平均重量。每本2+14、一

(二)身长 小二人生时粤长平均50厘米左右,平岁之为生长最快,1岁时可增长到原有粤长的13倍(约75厘米左右)。1岁之后增长减慢,5岁时均增长到原有身长的2倍。14~15岁时则为原有身长的3倍(约150厘米)。

(二)牙內: 小【宝石 6~10 个月 开始出第一颗乳齿, 2岁时, 般出升 20颗乳齿。6~8岁月始出第一颗恒 齿, 14岁前长满28颗恒齿。第三臼 齿一般在17~30岁长出, 称为智齿, 也有些人终生不出的。 (四) 图门: 小儿初生时有前雪巴个囟门, 前囟位于顶骨与额骨之间, 是菱形, 较大, 称力人囟门。 — 般在 多到1岁半关闭。后囟立于顶骨与拉 骨之间, 一角形, 较小, 称为小囟门。 — 数小儿3个月之内关闭。

二、动作和体力的发育 一般, 儿初生时只会躺着,四肢口不对称的 运动。到3个月俯卧时开始会把火枪 起来;6个月会独坐;9个月会爬,1 步会独自站立;1岁到13半会走路, 1岁半到2岁会跑。以后的动作前百 有力、精生和佳确的万色专展,直到成 年。

三、智力和言语的发育。 紅生小 門尸会時時哭叫,一般?~3个月会 笑,4个月就会被引得笑出声来。 (~ 10个月月至十分声音,会记最简单字句。2岁左右开始能简单交谈。7岁 左右就有比较清楚的记忆了。

需要说明·下、每个小儿发育的快慢相差很大,这里只是一个平均值、 有的可能稍慢一些,不一定有病,但如 果太慢就不正常了。

## 小儿保育

应从四个方面着手。

一、合理喂养 母乳喂养最为理想,因为母乳的成份最远合乳儿的营养需要和高化能力,同时可增加抵抗力。1岁之内应尽量母乳喂养。如有

1岁左右可断奶。如果工逢夏季, 最好等到秋凉以后再断。因为夏人气 候炎热,小儿消化力差,一"全次变饮 食,容易腹泻。

断奶后以粥为主食,2岁后吃饭。 必须注意,小儿的食物不但发容易消化,富于营养,而且要定时定量,不要 吃零食。

二、注意寒暖 小七百己 4 今 舱 气候变化增减衣服,必须由或入去关心。孩子不宜穿得太暖,太暖了各易出汗,出汗之后,一旦脱下衣服反面会伤风。

三、休息与活动 必须含小儿足够的睡眠 一般 4 个月八内的小孩每天要睡 20 小时,6 个月的对写 16 小时,1 岁的约需 14 小时,2~3 岁的约需 12 小时,较大的孩子每大也要睡 10 小时。 允分的休息是保,上小儿健康成长的一个重要条件。

小儿学会走路点,可以增加些集体活动等。尤其多进行些户外活动, 多晒太阳,多呼吸新鲜空气是很有益的。

安排有规律的生活,培养卫生习惯,如食前冼手,定时人便,爱清洁等

也是很重要的。

四、培养共产主义事业接班人 毛主席说。"我们的教育方针,应该使 受教育者在德育、智育、体育几方面都 得到发展,成为有社会主义觉悟的有 文化的劳动者。"我们在教育孩子时, 必须遵照这个教导。

对于孩子从小就应与用讲革命故事、回忆对比的方法进行阶份教育和社会主义教育,培养无产阶级感情,使他们在社会的阶级斗争风浪中立场圣定,爱僧分明,热爱伟大领袖毛主席,热爱社会主义祖国。

注意培养孩子的劳动习惯,使们 们树立"全心全意地为人民服务"的思想,从小就给他们做一些力所能及的 体力劳动,如人集体拾麦穗、割野草等。

应当根据不同年龄,不同的接受能力给与生产知识和文化知识。生心上不要使他从小受宠,应该使他们接受。也艰苦的锻炼,培养艰苦朴素的作风与革命的英雄主人气概。

## 小儿诊断的特点

一、问诊 小儿自己不会诉说病情,即使比较大的孩子能说出 些病痛,也不确实全面。因此,卜儿的病情主要由家属介绍。而家属只能从旁观察,发现一些客观上看得出的症状,如咳嗽、气急、呕吐、腹泻等等;全于一些自觉症状,如胸闷、大晕、乏力等等,家属往往不易支现。这就要永医生作细致认真的检查。

小儿的喂养对疾病很有影响,尤其对消化道疾病关系最为密息。同时,生长发育的情况,往往能反映出小儿的健康状况。因此,在诊断时,对小儿出生、喂养与友育的情形应当注意。

小儿和外界接触很少,许多传染病,尤其是慢性传染病如信核病等,多数是从家属和周围邻居中感染得来的。因此,在诊断小、传染病时,同清家属和邻居的健康状况,与为必要。

- 二、**体格检查** 八 1.E.在发育, 还没有成熟, 体格上在许多和成人不同的地方。
- (一,囟门 小)。 以平坦,如果凹陷征往是脱水的表现,腹条则常见于颅内病变,女 脑炎、脑膜炎等。但是,在服四环素类药物后点可在短期内引起前囟隆起,不能看作病态。前囟 立在 12~18 个月关闭,如关闭过早,可形成小头畸形;过期不引,常见于与偻病 麻积水等,
- (二)心脏: 小儿心跳 ;、吹,年龄越小,心跳越快。

6 个月以由	140	۴٠	分
6~12 个 ]	120	7	分
2 岁	110	Ļ.	11
5 岁	95		15
10 5	86	7	4

四 小 腹壁薄, 新。竹声故旨 比较响 所版的代数, 与新闻人, 研吸 愈快。

1岁以内	40 、	구
5~ 7 ×	30	
10 岁 ト	20 1	η

(五)腹部:小儿腹壁内壁的发育 比胸廓的骨胳及育快,1且腹孔薄弱, 所以腹部较隆起。随着年虧增长,胸 **廓骨胳发育**渐趋完善,腹肌渐渐发达, 于是腹部也就平坦了。由于同样的原因,婴幼儿的肝脏在肋下可以触到,质软,不超过二横指。3岁以后,一般就摸不到了。

(子、)神经系统: 2岁以内的婴儿, 划足底试验在有些孩子可能阳性,这 不能算病理状态。因为这时候他们的 神经系统还未发育完全。

## 小儿治疗的特点

一、要及时 小儿病情变化很快。普通的感冒,很快可以出现高热、惊厥;婴儿腹泻,短期内就能脱水。所以我们治疗小儿疾病要分秒必争。不但用药要快,而且分量要足,切不可犹豫不决,或者敷衍了事,耽误病情。

二、小**儿药物剂量计算法** 般 有两种

(一)按体电计算 先算出体重 (公斤),方法是体重(公斤) 2×年龄 +7,然后,算一日用药总量,再根据 情况分几次用药。一般年龄愈大,每 公斤体重用药量愈小;年龄愈小,每公 斤体重用药量愈大。体质弱的小儿用 量宜偏小些。

【例】 一个4岁的 ] 孩要 服 四环素、 5月处方。

①先算出体重=2×4+7=16以斤。

2算 11日 2 40 章 卓×15 600今 6 四环素用量 カ25~50 毫克/ 公斤/ A 7れ 在用手 表 7 量 。

(3) 母日 r 四次服,每次量 = 600 毫克 +4 = 150 毫克。

④处方·四环素 150 毫克,每日四次。

这种方法在儿科临床上用得很 多,比较容易记。

(二)按年龄计算:有少数药物是 按年龄规定用量的。 【例一】 个6岁的小孩要吃使君子,请开处方。

包先舞出一日总量 = 6×1 6粒(使君子剂量为每岁每日一粒, 下 肺 连 服 3 日)。

②处方 使着子肉,6粒,一次顿服×3天。

【例に】5岁下元岁熱,要に大儿退熱。

片退热,清开处方。

②查明小儿退热片用量:

2~ 3岁 1 片/次 4~ 6 岁 1g片/次 7~12 岁 2 元 次

此儿5岁应服 12 六 次

②处方、小儿退热片,1素片,次, 产即 服。

## 第二节 新生儿疾病

初中的1个月内的婴儿皇后,标 新生儿疾病。

## 新生儿颅内出血

新生儿颅内出血常因显氮和损伤 引起,可分为二型·

- 一、**缺氧型** 以早产儿多见。在 产前、产时和产品,都可以4
- 二、**损伤型** 可发生在足月婴儿,以臀位生产或产钳、吸引器助产的 新生儿较为多见。

【诊断要点】 症状可定在出生后即出现或产用几天才出现

- (一)嗜睡或与躁不安, 重者肌肉 抽搐,它厥,角的反张,瘫痪,昏迷。
- (二)灰食,吐奶,严重者为喂射式 呕吐。
- (三)呼吸不规门,阵发性或持续 性青紫。

(四)新年儿囟门隆起式饱腐,严重者眼机瘫痪,两侧瞳孔大小不等,对 形反射消失,眼球震颤

【预防】 产品如有胎儿窒息、产程是长、臀位或手术产更者,分娩后头 3 天尽量静卧,不要微动(因震动声更容易产生或加重原内出血、并用维生素 K,10 毫克肌肉注射,每日一至三次,维生素 C100毫克肌肉注射,每日

一至"次, 预防颅内出血。

### 【台雪】

(一)绝对静卧, 庄意保暖, 哺以母奶和糖开水。

(一)烦躁不安可给予冬眠灵,肌肉注射,每次每五斤1~2毫克,必要时3~4小则重复一次。若心跳过快,不宜使用。凉厥时凡加苯巴比妥钋6~7毫克,公厂次。

(四)有条件者可给氧气。

(五 25%葡萄糖液 20 毫升, 靜脉 注射, 每日一、二次。

## 新生儿脐炎

本病是新生儿脐根部因细菌感染 所效。

## 【诊断要点】

- (一)脐根部渗出少量液本,经久 不愈合,脐周围硬结、红肿或形成脓肿。
- (二)体温不升或发热,患、赋躁 不安。
- (一)最危险的并发症力经过矫静脉上行性感染,形成败血症出现黄疸,此时腹部膨胀,腹壁静脉怒张。

【预防】 断脐时严格执行无菌操

作,包扎纱在及粉剂均应消毒。

### 【治疗】

- (一)早期发现、及时日青霉素10 万单位,肌肉注射,每 6 小时一次; 链霉素20 毫克 公斤 口,肌 匀注射,分
- (1)局部用 3% 过氧化氮溶液或 酒精擦净; 内芽用硝酸银棒烧灼, 再用 蘸生理盐水的棉球洗净, 介以 1% 龙 胆繁,包好。

(三)注意喂养和保暖。

## 新生儿败血症

新生儿或而症为新生儿时期相图 感染扩散入血液所致,主要传染途径 为脐部、皮肤与口 2、呼吸道的病灶。 以比较衰弱的早产儿和分娩损伤的婴 儿较易得病

### 【诊断要点】

- (一) 复伤慢鲁4 引, 概型不定,往往体温不升, 皮肤各个
- (一)灰金,呕吐,腹心,脱水,肿脏 往往肿大,较大的婴儿性躁不安
- (三)严章者昏迷水醒,可作有黄疸,脐及粘脉压血。
- (四)白细园,数增与, 压培养细菌阳性。
- (五)可有发脓酶、膝支、腹膜炎、 心包炎和脑膜炎
- 【预防】 无国接产力 预防的关键。 + 水早效和 程建长时应及早看用是量别菌素。处理新生。应随时往总尺菌,当发现任于原染制,要及早隔离和当了。

【台行】 《采用寺合指施。

(一)抗菌素控制 考示 一般在青霉素、链霉素与四环素中选用。往往 先用青、链霉素,如无效时再改用四环 素或其他抗菌素。

- (二)支持疗法、反复输血、無情一至二次,每次 30~30 毫升,即维生素 C 100 毫克同时注入。并主意页输入足量液体,保持导型喂养
- (三)为症疗法:循环与呼吸机能减弱时,给以苯甲酸钠咖啡因品液 01~02毫升,此构注射或皮下血射,每6~8小时一次。

## 新生儿破伤风

本病因分娩时接生主具或助产者 两手不占。致破伤风杆菌传入脐内, 在体内个生毒素侵入种经系统。出现 全身阵发性痉挛及才关紧闭。因替代期大约7天,故俗称七日风。

### 【诊断 要点】

- (一) 哈伏期 5~10 日, 一般 为 7 日。
- (二)开始缓慢,阵发性抽搐发作时 先见吸孔 有难,继元牙关紧闭。您现强直一【后,他肌痉挛作言笑法,全身肌肉 墨西,严重时角形反似,每个可因漏几或声门痉挛而立即致死。
- (一) 际阵抽搐, 时发时 。 1) 外来刺激或本身动作都会引起痉挛的 2 作。
- 【预防】 做好颠防工作完全可以 避免新生心做伤风。
  - (一)2%用防尿接生
- (一)、N因仓促未经严格消毒每年 者,应立即将脐带重行消毒,产几肉庄 射破伤风狂毒素 1500~1500 单位。
- 【治疗】 首先要尽量保持患儿安 帮,放在阴暗的房间里,不要多动他。 如吸乳有困难时,可用鼻胃管喂养。

(・・)打,痉挛.

1. 苯巴比妥钢: 10~30毫克,每

日三至四次,鼻饲或肌肉在射。

- 2 冬眠灵·1~2毫克 分斤 次, 肌肉注射,必要时6小时后可重复使 用。
- (二)抗毒素: 先 帆 肉 注 射 2~5 万单位, 24 小时后再 主 射 2~5 万 单 位,总量为 4~10 万单位。第一天亦 可在脐周注射 3000~5000 单位。
- (三)青霉素乳剂,20万单位,肌肉注射,每日一次,能抑制,被伤风杆菌。

(四)脐部包口每日用 3% 过氧化 氢洗涤,而后涂以 2.5% 碘酊,包好。 每日换药,到愈合为上。

## 新生儿硬皮症

因新生儿皮下贴肪所含未饱和脂肪酸甚少,熔点较高,易凝固。所以在局部或全身循环障碍,外界温度太低时,皮下脂肪凝固形成硬块。多见于

早产儿与体翳儿。

### 【诊断要点】

- (一)皮肤呈弥漫性发硬,两面颊 及臀部尤其明显,表面平坦压之不足 凹陷。
- (二)体温不升,呼吸慢而线,心音 弱,厌食,嗜睡,偶有紫绀或黄疸。

### 【防治方法】

- (一)注意保暖。可以把小儿放在母亲怀里,或用热水袋和温箱中保暖。

### (二)口服裝氮酸合剂

数氨酸 4.0 克 维生素 B<sub>1</sub> 30 专克 维生素 C 300 毫克 15% 葡萄糖溶液加至 100 毫升

口服每次5毫升,每4~6八寸一次,连服数天。

## 第三节 小儿传染病

## 麻 疹

麻疹俗称恋子,由麻疹病毒经呼吸道传染。流行于冬、春两季,以6个月到5岁的小孩最容易得病。患病后终生很少再得此病。

### 【诊断要点】

(一)前驱期 发热,咳嗽,流涕,打喷嚏,红眼睛,眼,用,E.E.或有音哑等感置症状。同时有口腔麻疹粘膜斑,即可确诊为麻疹。此斑在发病第2~3天出现,位于颊粘膜及唇内侧,为针尖大小的小白点,周围绕以红晕,揩擦不掉,由少到多,可能融合。

(二)出疹期:皮疹自发病3~6入

出现,呈玫瑰色斑丘疹,形态大小不一,有的合并成片,疹子之间有正常反肤。疹子先从耳后出现,逐渐地由颌部发展到面部,同时从肩、背、腰、腹到达四肢手足心为止。2~5入皮疹出齐。1、疹时全身症状加重,热度可高到40℃左右,咳呛,自办多移,口唇干燥。

- (三)恢复期·疹子出齐后, 热度 断渐减退, 各种症状亦随着消失。反 疹隐退后, 有棕色色素沉着, 2~3 周 退尽。
- (四)麻疹草见的并发症 有肺炎、喉炎、口腔炎、腹泻与脑炎等。
- (五)麻疹必须与风疹、幼儿急疹、 猩红热相鉴别,见表 13-1。

	麻	P. A	疹	幼儿多疹	猩 红 热
发执与皮疹 的关系	发热 8天内 开始比较 珍耐太熟明	正 珍儿:	1 天之内皮	发热3~5大后开始出疹, 出疹时体温即开始下降	发热1天之内皮 疹出齐,出疹时 体温很高
初期症状	发热,咳嗽 涕,目赤多		,可有轻微 軟,充涕	突然為热,可有 彩度腹泻、呕叶 等症状,但一般 情况好	高热,咽痛 扁桃 体红炉,有白色 参出物
麻疹口腔類 膜斑	有		_	_	_
皮疹特点	致 塊 色 沙 珍、疹 间 香	可止 /少約 有癌	淡红、状如 教布全身、 者。 发参期 及耳石林巴 大	暗红色斑 丘疹, 以躯干、臀部较 多,四肢少	度在 拉等复皮聚之 放支状色能则 放支状色能则 放皮形形 放皮 放胶 放胶 放胶 放胶 放胶 放胶 放胶
<u> </u>	糠状的肾, 肤上有棕色 素沉着		屑,	无落智, 无色素 沉着	四肢 有 大 块 脱 安, 无色素沉着

### 【预防】

- (一)与期发现,及时隔离。隔离到出疹后1局,若有并发症之延长隔离期。在隔离期间,病核的疾、鼻道、眼目都含有麻疹病毒,因此病核的手帕、毛巾、衣服、被磷都要洗净后,在太阳下曝晒。不能洗的东西也要在太阳下曝晒。
- (二)体质较差的 儿子接触病核后,可肌肉主射患过麻疹的成人血液 20~30毫升,或用胎盘球蛋白2~6 毫升肌肉注射亦可。
- (三)8个月(11)展示可接种麻疹 减毒质疫苗0.2毫升, 以下一射。

## 【治疗】

(一)安静休息,室内保暖,但不宜 闷热,空气要流通。多次开水,吃谷易 消化的食物。注意保持病人眼睛、口腔、鼻孔清洁,最好用温开水加少许食盐为病儿洗涤。

- (二)草药单方:
- 1. 前驱期与出疹初期以遗疹为主。
- (1) 住麻黄、芫荽子、西河柳、紫 背浮革各五钱,加陈酒半斤,放在病室内,煎汤让热气熏蒸,以保持空气的温暖和潮湿。药液稍冷后揩擦皮肤,可促进透疹。夏季不适宜应用此法。
- (2) 西河柳、葛根各 [钱, 煎汤 服,每日·剂,连服 2~3 日。
  - 2. 疹出后食毒不尽,直肩余毒。
- (1) 红皮白萝卜或忍冬的茎叶与花(金银花)均可,煎汤代茶。
  - (2) 绿豆 握,煎汤服。较大小

几可以连豆服,每日工至三次,到病愈 为止。

(3) 鲜芦根·两, 煎 矛, 冲入甘蔗 汁代茶。

(二)中医辨证施治:

1 前驱期与出验利即以透疹为主。荆芥一银单 锭,薄荷八分至一钱半,牛蒡子一钱至 锭,蝉衣八分至一钱半,西河州 【钱至 锭,殍萍一钱至 【锭,连翘一钱干至一钱、

加爾太: 有急加生麻黄五元至一钱。 杏仁一钱至一钱。

2. 出疹时以清炒解毒为主。银翘解毒丸一粒或半粒吞散,1, 次、银花一钱半至一钱,连瑟一钱 平 钱, 攀草 "钱至四钱, 生等了 "我年 一钱, 鲜竹叶一钱半至 "钱,鱼产根五钱至一两、去节)。

加减法: 口干者加鲜生 地 三钱至五钱 麦冬一钱至三钱。

- 3. 疹子田齐后以清热生津为主。 若热未退净,咳嗽,口干可用紫草一钱 半至三钱,花粉一钱半至三钱,炒参一 钱辛至一钱,鲜竹叶一钱半至三钱,川 贝八分至一钱半。
- (四)并发症的治疗详见各有关章 节。

## 水 痘

本病因水痘病毒引起,这种病毒存在于病人的口鼻分泌物与皮疹内,经呼吸道飞沫与接触传染。多见于小儿,尤其2~6岁的小儿最多见,多发生于冬春两季。患后多数可终生不再得此病。

### 【诊断要点】

- 、一)有与水痘病人接触史。
- (二)皮疹是最突出的症状。可发

熱 1~2 日后出现皮疹, 也可气发热门时出现。皮疹初起为红色小丘疹, 一 沃后变成水疱, 大小不一, 大如麻豆, 小似米粒, 圆形或椭圆形, 疱液滑或稍混, 不化脓。疱顶高凸, 疱腐烧点红晕。 2~3 日后水疱结痂, 几天或十几天后脱落。多数不留痕迹。起病 4~5 头内, 皮疹分批发出, 因比在同一皮肤上, 可以同时见到丘疹、水疱与结痂。

皮疹的分布以大皮、面、躯干为 多,四肢少,手心足底尤其 /见,很痒。

(三)发热(38~39℃左右),并有 咳嗽、咽红、腹泻或呕吐等症以,但都 较轻。

病程 2~3 星期。

【预妨】 隔离病儿到结痂方止。 【治疗】

(二)草药单方:

- 1. 海金沙根一两, 野菊 花根 1 钱, 栀子一钱, 煎汤服, 连服 2~3 日。
- 2. 银花六钱(或用忍冬藤~两), 甘草六分,煎汤服,连服 2~3 日,可以 减轻症状,防止并发症。

(三)热度较高,全身症状重者,可服中药银翘散·银花二钱至四钱,连翘一钱至四钱,鲜竹叶二钱至二钱,荆芥一钱半至一钱,淡豆豉一钱半至一钱,薄荷一钱至一钱半,牛蒡子三钱,桔梗一钱至一钱半,生甘草一钱,鲜芦根一尺(去节),水煎服,

加减法: 水疱周围红晕多的, 可加赤芍三钱, 丹皮一钱半。

(四.禁用肾上腺皮质激素类药物。

## 獾 红 热

祖国医学称作烂喉疮,是乙型溶血性链球菌引起,由呼吸道传染。多 发生于冬、春两季。以2~10 岁最易 发病。

### 【诊断要点】

- (一)突然高热达°°C、1上,头痛, 咽痛,咽部扁桃体红肿,有由色参出物,级部淋巴结肿大,严重的内有惊厥。
- (二)24 N时内,疹子目颈部开始,新达全身。皮疹量红晕一片,红晕皮肤上有鸡皮肤状的猩红色细小点状丘疹,皮疹一般压之暂可变白,稍等片刻才能恢复红色。以颈、躯干、肘、膝的弯曲面和大腿内侧分布较密,在皮肤皱折处红疹聚集或线,肚之不甚色。口唇周围有苍白区。「孔云粗大,色红,称杨梅吉。1周左右,皮疹消息。
- (三)疹退后,2~5星期内,躯干 及四肢可见大块脱皮,无色素沉着。

【并发疗】 常见开发症有颈淋巴结炎、中耳炎、咽后壁脓肿、支气管炎、心肌炎(早期暂时性)、急性肾炎、风湿热等。

#### 【预防】

- (一)隔离病人。
- (二)在 売行季节、孩子不要到公 共场所及外上串门。

## 【冶疗】

(一)新作分表

〔主穴〕 大椎、血也。

〔备穴〕 天井、合合

〔台法〕 显疹后"中大陵、血海、内 庭、太冲,每日治疗一次。轻至中度机 激。

(二)革药单方:

- 1. 上牛膝一两,板蓝根一两,前 汤服。
- 2. 蒲公英一两至二两,萧汤服, 连服 7~10 天。

(三)中医辨证施治.

1. 病初高热, 表痛, 咽痛, 正在出疹时, 可用至凉透解法。

以银翘解毒丸半粒到一粒 吞服,每日上次。或用汤药。银花上钱至五钱,连翘。钱至五钱,马勃一钱至一钱羊(包),射干一钱至一钱,桔梗一钱至一钱,小勺。钱至四钱,生甘草一钱至一钱,大百叶五钱至一两。

右類躁,上紅,可加: 鲜竹叶、钱 至五钱,黄芩、一饿至五钱,玄参一钱半 至、钱。

2. 热象明显, 舌红绛者, 宜气营两清。大气叶五钱至一两, 鲜竹叶二钱至一两, 鲜竹叶二钱至五钱, 幺参一钱半至三钱, 生石膏五钱至一两 先煎), 丹皮一钱半至二钱, 牙母二钱至四钱, 鲜生地一两至二两, 赤芍二钱, 生甘草一钱至二钱。

(四)西药冶疗:

- 1. 磺胺噻唑或磺胺嘧啶 150~ 200毫克 公斤 日,与等量小苏打,分 四次口服。
- 2. 严重时用青霉素钾盐 20 万单位,肌肉让射,每 6 小时一次;病情减轻后,用普鲁卡因青霉素 40 万单位,肌肉使射,每日一次,共用 7~10 六。

## 流行性腮腺炎

本病为危行性腮腺炎病毒引起,由飞床传染,俗称"大嘴巴",又名"痄腿",是一种小儿常见的急性传染病。 发病多为5~9岁的孩子,多流行于冬、春两季。

## 【诊断要点】

- (一)起病急,伴发热。
- (二)腮腺肿胀先见:一侧,几天后另一侧亦肿大。以耳垂为肿胀中心,边缘不清,有且痛、张口困难,咀嚼时局部酸痛加剧。腮腺管口(正对上颌第二臼齿旁颊粘膜上)红肿
- (三)一般1~2 周聃私消息,不化 脓。严重者可发生以下并发症。
- 1. 脑膜脑炎 表现为高地,嗜睡,呕吐,头痛,颈项强直,抬腿试验阻性。多于10天内消失,无后遗症。儿童中多见。
- 2. 睾丸炎: 表现为一侧 睾丸肿 大疼痛,1~2月后消失。可能遗有睾丸萎缩;如果两侧同时发炎,则可能引起不育症。成人中多见。

【预防】 小儿不要与患者接触。 【治疗】

(一)必须注意口腔清洁,多饮水。 (二)新针疗法:

〔主穴〕 医风、颊车、合心。

(备穴) 曲池。

〔治法〕 针刺医风、颊车,局部有沉胀感,效果好。合谷要强制;发热加曲地。针刺5分~1寸乐。

(三)草药单方。

- 1. 海金沙鲜根一两至 两,或于根五钱至一两,煎放汁,分 次服。一般一至一剂可收效。如药源少,全草也可用,但剂量要加倍。
- 2. 忍冬藤一两, 板蓝根一两, 水 煎服,每日一剂, 连服 至四克。
- 3. 天南星根磨醋外搽患处;或用七叶一枝花磨醋外搽患处,或用青嫩醋调外搽患处,均可起辅助消肿的作用。

(四)中医辨证施治:

1. 如腮腺肿大,症状一般者,宜

清热疏解。板蓝根一两,柴胡五钱,薄荷一钱半,甘草一钱,水煎服,每日一 剂,连服2~4大。

- 2. 高熱,全身症状明显,宜用清 热解毒。大青叶五钱至一两,板蓝根 五钱至一两,连翘五钱,草,河车(攀参) 一两,水煎服,每日一剂,近服2~4 天。
- 3. 并发脑膜脑炎者: 藿梗 1钱, 厚朴 -钱半,姜半夏二钱,姜炒黄连一钱,连翘心门钱,薄荷一钱半,玉枢丹二分至四分(分二次吞)。同时可静脉推注 50% 葡萄糖 40毫升,每日二次。
- 4. 并发睾丸炎者: 用布将睾丸 托起, 并服药。龙胆草一钱半, 黄芩二 钱, 玄参五钱, 板蓝根一两, 泽泻四钱, 升麻二钱, 柴胡二钱, 甘草二钱, 水荒 服,每日一剂, 消肿为止。

## 百日咳

本病为嗜血性百日咳杆 菌 引起, 由飞沫传染。多发生于冬、春两季,是 儿童常见的一种传染病。

【诊断要点】 症状可分为三期:

- (一)炎症期:初起微热、咳嗽、流 涕等,类似感冒,为期7天左右。
- (三)减退期: 阵咳逐瓶减轻,次数减少,趋向痊愈。为期约2~3周。

## 【并发症】

(一)由于该嗽剧烈,可是起舌系带溃疡,眼睑浮肿,眼球结膜下出血, 眼眶周围瘀点,鼻出血,痰中带血,脐 症,腹股沟症,脱肛笔。

- 1) 明开发支气管炎,肺炎,肺气肿,支气管扩张等。
- (一)層 多时使脑血管充血,水贮, 出血,引起,自己核脑病而出现掠厥、昏迷等症状。

### 【倾防】

(一)隔离病人到疗状消失。上。

(二)满,个月、凡即可注射百日 咳疫苗,共計射三次。第一次用65毫 升,第二、二次各为1毫升。间隔均为 7~10天。以后每隔1~1年,注射1毫 升一次,作为加强系。均力度下扩射。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴。 定隔、开突。

「备穴 大性、丰隆、四维。

「台法。 先行定隔,后针天交,操作 6~8 分钟,用中机放手法。然后以大椎拔入罐;痰多加丰隆。

### 、 .)推拿疗す

- 1 病儿王坐, 医肾先在颜的两侧 沿喉结白上而下用推去, 手,去要平稳 轻柔。
- 2. 用推申兼拿的手式 认拇食两指支住脑后 敬部,由从几到尚开上下操作。再拿风也、肩井, 按风府, 手齿也要轻快柔和。
- 3. 用及于分推辖中穴, 总舒肺气。
- 4. 日久脾虚,令病 。+ 卧, **摩** 中 **匙, 心** 助脾<sup>4</sup>。

## (三)草药单方:

1. 鸡苦服(其他禽亦也飞以)一只,隔水蒸熟,加白糖酒服。1岁每次 1/4只;2岁写次辛只,3岁每次一只。 每日一次,连服4~5日。今春百日咳 片,每岁每次服1片,每日一次。或取 猪、羊、牛胆燥干备用,每日服 全:分,酌加白糖,分 次服。连服4~5日。或用贯叶蓼一两,水煎服。

- 2. 蚱蜢 3~10 只,煎汤服。每日 -剂, 连服 4~5 日。
- 3. 鲜侧柏叶四钱, 鲜石 胡 萝 四 钱, 单用或合用, 以红枣八个或红糖为引, 加水虫汁, 分二次服。
- 4. 大蒜五银,加冷开水浸泡10小时后,用纱布过滤,取水加糖口服。

(四)中药。阵咳期用 大 管 子 五 锭, 实 日 部 五 锭, 秦 皮 五 锭, 甘 卓 二 钱, 煎服, 每 日 一剂, 7 天 为 气 疗 程。

(五)西刻:起病2周内用四环素、七霉素、氯霉素效果较好,2周后则较差。剂量25~50毫克公斤月, 分四次口服。如用合霉素,剂量领加倍。

## 白 喉

白喉是白喉杆菌引起的急性传染病。主要由飞床空气传播。 年四季 均有发病,但以秋、冬两季多见。儿童 发病为高。蘑伏期1~7天。

【诊断要点】 局部症状在咽或其他部位的粘膜上(如眼、耳、五殖器等) 出现灰白色的假膜,不易拭去,强行剥离可引起出血、全身症状有轻重不等的发热,严重者颈部淋巴结肿大,颈部水肿如"牛颈"。重症常可并发心肌炎,表现为面色苍白、心音威弱、血压下降等。常见有以下一型;

(一)咽白喉:最多见,有反热咽痛,肩椎体上有假膜,一侧或双侧, 磺膜可蔓延至软腭、悬壅垂、咽后壁等。

(工)喉白喉:多数由咽白喉蔓延 而来,原发性喉白喉须角喉镜检查才 发现假膜。有声音嘶哑,狗叫样咳嗽, 严重者可引起喉阻塞,出现吸气困难, 甚至窒息死亡。

(三)鼻白喉: 多見于1多以下的小儿。一般症状轻,常流 出血 性 鼻涕,经久不愈。在鼻腔深部可见到假膜。

在诊断时项与下列疾病作区别:

- 1. 扁桃体炎: 发热、咽痛均衰的 烈。渗出物不超过扁桃体范围, 易于 拭去,无出血现象。
- 2. 鹅口疮·多见于体弱乳儿,分布在颊、唇、舌粘膜上,严重者也可见于咽部,白膜较浅表,如奶片状。
- 3. 溃疡性咽峡炎: 口有 奇 臭, 颊、龈、咽粘膜 1 均可散见许多愦疡, 溃疡面非常疼痛,连吹气、说话时也 痛。溃疡面上盖有灰黄色参出物,拭 之很易出血。

### 【预制】

- (一)土牛膝三钱至五钱,白糖为引,水煎服,每日一剂。
- (二)注射白喉类霉素,平罗以上即可注射,在每年八、九月前飞战。第一次皮下注射 0.5 毫升,第一、三次各 1 毫升,每次 间隔 3~4 周,之后在 3~4 岁时加强一次 1 毫升,5~7 岁时再加强一次 1 毫升。
- (三)发现病人及时报告,隔离治疗。

### 【治疗】

(一)新针疗法:

- 1. 針刺 列缺、天交、合谷、尺 澤、人中。重刺激,毎日一ケ。
- 2. 放血: 用一棱针在舌下、耳后 靜脉明显处,及少商,刺血シム。

(二)草药单方:

1. 土牛膝,5岁用一两;10岁用

- 一两半; **1**4 岁用二两,成人用三两,煎汤分三至四次服,每日一剂。
- 2. 马兰根一两, 士牛膝五钱, 白糖为引, 煎汤服, 每日一剂。
- 4. 排金灯(酸浆果罗)飞锐,风尾草一两,煎服。
- (三)中医辨证施治·中医认为自 喉是燥火疫毒侵入肺胃而引起,治宜 清凉解毒养阴,不宜辛温。
- 1. 发病之初有表证者,可辛京解表,兼清热养阴。葛根三钱,桑叶二钱,银花一钱,人生地四钱,鲜竹叶三钱,生甘草一钱,象贝二钱,枇杷、三钱(去毛,包),木通一钱,薄荷一钱(后人)。
- 2. 表证已除,即当清京养阴。生 地四钱,玄参四钱,麦冬四钱,白芍 〔 钱,丹皮一钱半,薄荷一钱,黄芩一钱 半,甘草一钱,川入粉一钱 吞〕。
- 3. 局部用锡类散吹喉,每日三次。

(四)两医治疗:

- 1. 白喉抗毒素: 早期一次肌肉 住射,注射前先作皮肤试验。重症可半 量肌肉主射, +-量静脉注射。剂量· 轻症1~2万单位,中度者2~6万单位,重症6~10万单位。
- 2. 抗菌素、普鲁卡因青霉素 40 万单位 天, 打程 5~7 天。重症 80 万 单位 天, 分 次肌为注射。
- 3. 气管切开: 当喉白喉 有明显 喉阻塞症状时,要及时作气管切开。
- 4. 激素治疗: 并发心肌炎 可应用强的松 [毫克,每日四次,口服,疗程 10~14 天。可同用高渗葡萄糖、维生素 B<sub>1</sub>、维生素 B<sub>2</sub>等。

## 脊髓灰质炎

脊髓灰尺炎又名/ L麻痹症,是一种脊髓灰质炎病等行為化道传染品,起的急性神经系统传染病。いし多儿,常流行于夏、秋季节。

### 【诊断要点】

- (一)前驱饵:发热,全身不适,多汗,可伴有呼吸道和商化道症状。一般1~4天症状消失、再给3~1人无症状消失、两约3~1人无症状时期之后,则过入痛和声期。此期无特殊症认,所以诊断困难。
- (二)瘫痪前期,更要发热,头痛,嗜睡,呕吐。比阴雨一个突出的特点,就是肌肉疼痛,小一个要人抚抱。同时肌肉比较紧张,腱反射、进。一般4~6天后,即进入量之期。
- (三)瘫痪期,体温力始下降,肌肉出现瘫痪,可见到一侧或两侧,而以下肢居多。患肢腱反射消失,但无感觉障碍。少数病例可因呼吸、麻痹而出现呼吸困难,甚至窒息死亡。

(四)恢复期,一般执迟尽后 1~2天,瘫痪则不再进展。 人都在 1年内肌力逐渐恢复,否则,可形成肢体萎缩或畸形,留下占遗症。

### 【预防】

- (一)隔离患者,其食具与粪便用 漂白粉消毒。
- (T.) 2个月到7岁的小儿应口服脊髓灰质炎减毒活疫。。 糖丸每次服一粒,先服 I 生、红色,次吸 I 型(黄色),后服 II 型(绿色),每次 间隔 1 个月。液体则每次 0.1 毫升,服法与糖丸相同

## 【治疗】

(一)摊款引期之即床休用,避免疲劳与肌肉注射,以减少摊痪的发生。

- 1. 中药: 宜祛风、化混、活血。 羌居三银、独居三银、秦艽二银、竹用三银、赤芍三银、 芎一银半、桑寄生 三银、牛膝 银、茯苓三钱、延柳素二 钱,甘草一钱、煎汤服。
- 2. 同时可每次日服准4 素 B.20 毫克,维仁素 C200 毫克,每日三次。
- (二)州基后方可开始是进恢复的 维疗。
  - 1. 新江疗法:
  - (1) 上皮瘫痪·

〔主穴〕 曲池、真髃、盲臂。

〔备穴〕 外关、胃缩。

(2) 下肢蜡族:

( 七八) 风市上二寸、环跳、足正里、伏瓦、串脉。

[备穴] 绝骨、阳陵泉、昆仑、太溪。

- 〔治法〕 风市上二寸针感传向臀部和小腿内侧 轻刺激,足外翔针内侧穴位,足内翻针外侧穴位。都可以透穴。亦可配合按摩治疗。
- 2. 穴() 理线疗法: 对背 體 灰质 炎后遗症有较好的效果,取穴参考新 针疗法,具体操作参考第五章第四节。
  - 3. 海拿疗法
  - (1) 上肢瘫痪 患者取坐位。

(擦法) 自大椎→肩井→肩髁→ 曲地→合合,往返使用擦法 5 分 1<sup>1</sup>, 手法要轻柔。

〔拿法〕 施士 \_ 肢内外侧。

(療法) 脊柱(颈椎至第五胸椎) 5~10分钟。

(2) ト肢対攻・患者平卧。

〔核法。 自駛部向下接售侧下肢 前后侧,合疗的注意纠正建股关节畸 形。

〔擦法〕 擦热腰部与患侧下肢。

(拿法) 自患肢内外侧直拿到跟

腱。

- 4. 中药: 宜益气、活血、强筋骨, 可选用以下方法;
- (1) 虎潜丸三钱、分三次吞),每日一剂。用于下肢瘫痪者。
- (3) 黄芪五钱, 有4一钱, 赤芍一钱, 川芎八分, 土地龙一钱, 桃仁八, 入,

红花五分,桂枝一钱,煎汤服,每日一剂。可用于各部位瘫痪,病人面色皖白、多汗、四肢不温者。

5. 西 茲· 氢 溴 酸 加 兰 他 敏 0 05~0.1毫克 公斤 日, 肌肉注射, 每日或隔日一次。30 日 了 疗程,可连续或间歇 用 1 个月停 1 个月) 用 3~5个疗程。

以上方法用土瘫痪半年之内疗效较佳;1年内尚可,1年以上疗效较远。

## 第四节 小儿各系统疾病

## 支气管肺炎

支气管肺炎多数由肺炎 双球菌、链球菌、葡萄球菌、肺炎杆菌、流感杆菌、流感杆菌等感染所引起,少数夹有病毒感染。近年来发现由腺病毒引起的肺炎 不少,这种肺炎病程比较长,而月用各种抗菌素均无效。本锅多见上3岁以下的婴幼儿,常\*\*发于急性上呼吸道感染、支气管炎、各种急性传染病与慢性消耗性疾病的后期。四季皆可发病,但以冬、春为多。

## 【诊断婴点】

- (一)症状、发热(体品、股在 38~40°C,弛张热或不规则及热),但 新生儿与极度虚弱的小儿患肺炎时, 可以不发热,甚至体温低于压常。咳嗽,气急,鼻翼煽动,特种顽躁不安,严 重时可见紫绀。同时胃口不好,或伴 有呕吐、腹泻。
- (二)肺部体征·多数病人初期只 听到少许散在的于显罗音, 片多组现 于左右两侧后背下方边脊柱处, 以后 湿罗音逐渐增多, 变成率集而细小的 湿罗音与捻发音。病情好转后细湿罗

音逐渐变松变粗。

(三)X光透视:肺纹理增多,有小斑状或小片状阴影。

### 【并发症】

- (一)急性心力衰竭·是最常见的并发症。主要表现为心率加快,一般在160~200次分之间,心音减弱,脉搏细而快,烦躁不安(注意这种烦躁不能用缺氧来解释),肝脏急剧肿大,颈静脉怒张,下肢及眼睑浮肿。
- (二)化脓性胸膜炎、肺脓肿、中毒性脑炎、败血症等也可见到。

### 【预防】

- (一)小儿要注意锻炼,多开展户外活动,增加接触阳光及新鲜空气的机会,增强儿童对疾病的抵抗力。
  - ( )预则感冒。
- (二)及时治疗向偻病和营养不良 以及各种消耗性疾病。

## 【治疗】

(一)新针疗法。

〔キノ、 四天、人権。

〔备穴〕 曲池、合召,§多加车 隆。

〔冶法。 轻刺激。

444

## (二)草药单方:

- 1 色腥草一两, 白英 两 桑白皮一钱, 杏仁一钱, 水煎服。
- 2. 野菊花、积雪草、紫花地丁草、蒲公英、白茅根各一两、桑白皮、桃札叶各五钱,水煎服,每日一九、玉煎每日一剂。
- 3. 海金沙根、乌兰根、乌冬藤各一两,瓜子金三钱,水可服。
- (三)中医辨证施台: 此症一般属肺热疾多,治血宣肺清热化疾法。

麻黄一包4,4,个位:钱,生石皆 + 两,生甘草一 哉。

加减法: 高热加板基根一两, 黄芩五钱, 痰多加草苈子三钱, 芩了一钱, 鲜竹两一两, 口唇青紫加万年青根一两, 磁石上两(**先煎)。** 

高热惊厥可用于黄肃。丸一粒,分二次服,或紫雪丹"。分至五分,吞。

### (四)西医治疗:

1、抗菌素治疗:可选用膏霉素、链霉素、四环素。严重时两者同用,如青、链合用,青、四合用或链、四间用。

青霉素: 20 万单位1.为证射,每日四次。

链霉素: 15~30 毫克 以斤 日, 分一包二次肌肉注射。

四环素・口服25~の電花 公斤 日,分三至四次; 静脉主射 15~30 毫 克 公斤 日。

- 2. 对症治疗:
- (1) 氧气吸入。
- (2) 镇咳祛痰剂,加致咳、棕色合剂等。
- (3) 高热(肛门体温、≤ ±°C、、上) 时可用退热剂,如小元退热;、APC 等,用量不可太大,心防虚脱。
  - (4) 烦躁时可加用鲁木那、冬眠

灵等。

- (5) 心力衰竭的治疗见"亡力衰竭"节,必须注意肺炎的急性心力衰竭,选用强心剂时,以毒毛旋花子甙K和西啦气力宜。
- 3. 激素疗法、高热、中毒症状严重或气气等结明显者,可用氧化可的松50 毫克加于5%葡萄糖液中缓缓静脉滴注。

### 4 辅助疗法

- (1) 注意供给足量的维任素,尤其是维生素 B、C。
- (2) 在抵抗力差或病情严重时, 可抽成人血液 10~20 毫升, 肌肉注射, 周二次。
- (3) 在师炎后期,罗音不吸收者,可用由芥子五钱研末,加固精少许,用温用水调或糊状 數于背部和俞穴部位,到支肤发红有灼热感为上。

## 口 腔 炎

小儿容易患口腔炎,尤其是新生儿、营养不良与重病后期的患亡,因为 抵抗力差,一口腔中不清占,或者口腔 粘膜有轻微损伤,就可以感染而发炎。

预防口腔炎的关键有两点:

- (一)增强小儿抵抗力,积极治疗 全身性疾病。
- (二),注意口腔清洁,防止小儿口 放外伤。

## 鹅口疮

中区称。"青口"。是的色念珠基 侵入口腔粘膜引起,多见于新七儿、蓝 养不良儿与婴儿腹泻、麻疹等病的冒 期,婴儿时期长期应用广谱抗菌素也 可引起本病。

【诊断要点】 口腔粘膜上覆盖着

一层乳白色膜,轻点不去,用力擦掉后,下面的粘膜充血粗糙。病变多先从两颗粘膜开始,可蔓延到齿龈、舌、腭等处;严重病例可蔓延到、腮部、食道与气管而妨碍吞咽与呼吸。

一般不发热;重症病例可有低热、 烦躁、胃口不好。

### 【治疗】

- (一)积极治疗全身疾敏,增强抵抗力。
- (二)野蔷薇花五钱,煎汤,用棉花或软布煎汁洗口腔,每二二次;洗厂局部除水硼散或胃黛散。
- (工,或用1% 定阻紫液分口。每日三次。

## 疱疹性口腔炎

多发生在 1~6 岁的小儿,由病毒 感染引起。

### 【诊断要点】

(一)发热(婴儿可友高热针39°C以上),烦躁,查疑,不肯吃东西。

- (二)口腔粘膜普遍组钟,上有许多圆形、直径约2毫米的水疱,水疱破裂后,成为淡黄色的小溃疡 分布在颊、齿龈、舌边与上腭等处,触上去很痛。
  - (三)若无继发感染,7~14天自愈。 【治疗】
- (一)注意每天清洗口腔。可以用 新鲜蔬菜洗净切碎煮熟品放在稍冷的 粥里喂患儿,既保证营养,又个少进食 的病苦。

(二)新针疗法.

(主穴) 地仓、颇存、承农。

(备穴) 合音。

〔治法〕 每次利1~2 穴, 轻、中刺激。

(三)草药单方: 可任选一科。

- 1. 白艾一两,水煎服,可酌加白糖。
  - 2. 位鹤草一两,水煎服。
  - 3. 一枝黄花二钱至五钱,水草服。
- 4. 鲜芦根、鲜茅根各一两,水煎 服。

(四 中芍: 因本病是胃经热毒引起,宜清泻胃火。玄明粉一钱半(中), 黑土栀 钱,生大黄一钱半(后人),黄芩二钱,连翘、钱,生甘草一钱,满衍一钱(后入),鲜竹叶三钱。煎汤去渣后,用蜂蜜一两冲服。若大便通畅者,去玄明粉、大黄,加生石膏一两。

(五)西药:复合维生素B,每次 2片,每日三次。

### 溃疡性口腔炎

本病由梭形杆菌与螺旋体混合战 染引起。多发生于营养不良、贫血与各种急性传染病的后期。

- (一)明显的口臭,流涎,唾液中常 带血丝。病变往往从牙龈开始,在牙龈 近牙伪处先溃烂,迅速扩大到颊、冠、 上腭,甚至扁桃体。形成溃疡,表面盖 有一层灰黄色的假膜,碰上去很痛,连 吹气,说话时也痛,溃疡面极易出血。
- (二)病症较重时可引起颌下淋巴结发炎;严重时溃烂很快扩大,可烂得穿颊落齿,称为走马疳。
- (二)一般病人有低热、烦躁、不吃 东西:重症病人可见高热。

## 【冶字】

(一)积极治疗全身性疾病,保证营养,增加抵抗力。

(二)中初:

1. 清热解毒法·黄连一钱,黄芩 三钱,黄柏上钱,黑山栀三钱,水煎服, 每日一剂。 2 溃疡面上惨口音散 成药,,每 日 次,严重者可用(; 基款 ( 文药),每 日 次。

在一酰枣散有毒,凡脏不止,过多,核心 应尽量过挺球流出,因于量晒下后有引起 矿中每 〔能,

### (三)内が

- 1. 与霉素 20 万、但 「 九 」射、 每日四次。
- 2、用3%过氧化氢落及先患处, 每日一次。
- 3. 复合4 生素B 事次 2 粒, 维生素C 每次 200 毫克, 毎日 か、

本病来势很凶,进展《唐,治疗必须抓紧。

## 婴儿腹泻

本病发 卡 F 2 步 1、下的 小儿,以 腹泻为 主要症状,是要幼 L 最高见的 好 码, 对健康影响较大。

一般说来,由胃肠道感染引起的腹泻病情较重,时间也长,田饮食不当、 气候影响而致泻的,病情较轻,病程也 短;由肠道外感染,如上呼吸道感染、足 尿道感染、中耳炎等引起的腹沟,在原 来的疾病治愈之后,腹泻是容易好的。

## 【诊断要点】

(一)轻症。腹周每日数次到上多次,呈稀糊状、蛋花汤种或长样,可有少许粘虑,用无缺血。大便前可能减迟,似有腹痛状,们可有轻、己心呕吐。不发热或低热,一般情况好。

- (工)重症:一天电心 腹泻十多次,甚至二小次以下。并有呕吐,高热, 体倦,嗜睡,间有烦躁,并可见到下列症状的一部分。
- 1. 脱水、职胜与前、XLL密,以肤 弹性减弱或高失,粘膜干燥,少尿或无

眾。

- 2 酸中毒。呕吐次数积多, 呼吸 深而快, 烦躁不安, 嘴唇口樱桃红色。
- 3. 低血钾症: 多见于脱水 初步 纠下、尿量增多之时,体倦,腹胀,心哲 化,短,膝反的消失。
- 4. 低血钙粒、常见于4. 優病与 营食不良的腹泻病儿、在皱口毒丝正 后易发生。表现为烦躁不安,手足管 据(即表现的两手手指伸至,略同手心 弯曲,把指挥近常心,两足断点直升略 向脚心弯曲),严重时可见际叛。

【扩展症】 最常见的并发症有以 下几种。

- (一)臀部钉斑:由于大便次数太多和显尿布的刺激,使用门周围、两大腿内侧和阴部的皮肤潮红,表皮剥克,或有渗出液,疼痛。
- (二)期口疮。常见于营养不良的腹泻患儿或重型腹泻的后期(见"口脸炎")。
- (三)呼吸道感染。常见感冒和支气管肺炎,当出现这种并发症时,往往使腹泻加重,时间掩长。

四,片他 由于腹凸使患儿营养 不良,抵抗力很差,容易在腹泻后期出 现见尿道感染,中耳炎,散血疗等。

## [FE.]

(一,提倡母乳喂养,增加補助食品本民太學,夏人不要断奶,以防消化 不良。

## (二) 注意饮食卫生。

(二)小儿的腹部和尾骶部避免受凉。

【治疗】 每次大便后都要用温水 把肛门洗擦干净, 扑上尚石粉或私花 粉。尿布要勤换,喂食要慢,宜少量多 次,保证水分,避免呕吐。呕吐后要将 吐出物揩干净,特别是颈部婴擦下,免 生湿疹。

治疗必须抓住三个关键,采取综合措施:

#### (一)控制饮食.

- 1. 轻症病例只需减少饮食。宜先吃米汤(或焦米汤),每4小时一次,每次50~100毫升,1~2日后用米汤及奶各半,逐渐增加,1周左右恢复到病前饮食。
- 2. 重症病例,开始台疗时须禁食 8~12小时。禁食期间只能吃些糖盐水 与红茶,以后吃米汤、每米汤,逐渐恢 复上常(增加饮食方法·与轻疗相同), 大约2周左右时间增加到病剂饮食。

在有条件的地方, 开始 1~2 天, 可就地取材, 用胡萝卜汤喂养。方法是用胡萝卜 500 克(一志斤), 冼净后加水 1000 毫升及半平是食盐,煮2小时使软,捣烂碾组,再加热水到1000毫升即成。每日用 100~15~毫升 公斤,大便成形很快。此法轻、重病儿皆可使用,制法简使,疗效甚佳,可以推广。

(二)调整肠胃功能及控制感染。

### 1. 新针疗法:

〔主穴〕 足 甲、气 辱。

〔备穴〕 天枢、非陵泉。

〔 和法〕 先针足二里,得气后针气海,如腹泻不上加刺人元。亦可用 艾条悬灸脐中 10 分钟。

2. 推拿疗法· 担脊3~5遍,擦脊柱以热为度,摩腹5分钟,揉脐5分钟,推七节(向上)50次,揉龟尾30次,揉足二里10次。每日治疗一次。

#### 3 草刻単方・

- (1) 鸡眼草一两,水煎服。
- (2) 车山草一两,水阜服。
- (3)治腹泻、尿少、发热方. 白茅根五钱,车前草五钱,鸡眼草五钱,水 前服。
- (1) 凤尾草、铁苋菜各二钱,水煎服。

#### 4. 中药・

- (1) 山楂炭、炮姜炭,每次各一分,研细吞服,每日四次。用于口不渴, 舌苔薄白润着。
- (2) 保和九:每次一钱,每日三次,服时先将药丸置于一小树中捣碎,加水少许,隔水煮沸后,去查饮汤。用于轻症有明显口臭,嗳气,多屁,大便奇臭者。
- (3) 红灵丹,每次一分,每日三次, 吞服(1岁以内减半)。用于水泻, 舌苔腻, 可能有发热的病例。
- (4) 藿香王气丸:每日一次,每次一钱,服法与保和丸相同。用于伴有发热,适苔白腻者。
- (5) 久泻不上,胃口不好,大便稀薄而不太臭,中挟有不消化物,面色苍白,精神不振,舌淡苔白者。 腰葛根 三钱,广木香一钱羊,藿香三钱,党参三钱,白术三钱,甘草二钱,附子二钱(免前),炮姜一钱,赤石脂五钱(包)。

### 5. 西医治疗:

- (1) 抗菌药物. 感染性腹泻可选用磺胺脒 200 毫克 公斤 日,或合霉素 30~100 毫克 公斤 日,或州特灵 5~10 毫克 公斤 日,或新霉素 25~100毫克 公斤 日。分上至四次口服,5~7天为一疗程。
- (2) 止泻剂,适用于轻型病例, 或重型病例的中毒症状已消失,但腹

海不止者。可选用砂点银0.3~0.6克次,一日三次,或次碳酸铋 0.2~0.5克次,一日三次。

(三)液体疗法、因成儿性冯丧失了大量水分与纳、钾、钙等电解质,使体内电解质与水的平衡发生紊乱,甚至色及生命。因此,有充液体,如正水与电解质的平衡是治疗婴儿腹泻的重要组成部分。

1. 轻监症上可口银补液,补液量为 150 毫升 公斤 日。

配方〕 白糖 20 m, 含盐0.5克, 碳酸氢钠 0.5克, 22 显开水 200 毫升。

口服数小时排尿品,每200毫升液体内加氯化钾0.5克,当41. 缸钾症队。

2 静脉补液: 朊火比较严重的病儿必须静脉滴止率 後, 平 後量力100~200毫) 八厂 日。算出总量后,一半用5% 需每概核,一 用葡萄糖水。一般先升葡萄糖水,压和葡萄糖液,交替静脉循注,自至滴元为主。滴注的速度要先快点慢,总量的一半要在开始8小时之内滴定,剩下的一半在后16小时内滴定。

与补液到脱水渐渐上下,出现小使之后,即应在滴主的液体中的人 10%就化钾液 2~3毫升 公司日,以 防止低血钾症。必须并引氯化钾的总 量一定要在8元时以上滴之,而且500 毫升溶液中加入的10%就 2年不可超 过 15毫升(即 250毫升内不超过 7.5 毫升)。洛液不可太液,不可滴得太快, 否则血钾浓度过高有了起心性突然停止跳动的危险。

数中毒症从引型时,一般可用LCC 碳酸氢钠5毫升 公斤10 算出 低量的 一半静脉内推注,尚全一至则加入的 萄糖溶液中或葡萄糖品水内静脉滴 在;或用.11 2% 乳酸钠 3 毫升 公斤加5%葡萄糖水五倍稀释厂静脉滴注。 当这些碱性液体滴定后,应即用10% 葡萄糖酸钙 2~10 毫升,以葡萄糖液 稀释到 20 毫升缓缓静脉推注,以防低血钙症。

### 佝 偻 病

小儿骨胳的生长很快,尤其在1岁左右中长最快。构成骨胳的主要材料是钙质,因此小儿生长的过程中需要大量的钙。

大阳九晒在皮肤上,能使皮肤里面的一种胞固醇变成维生素 D。这种准生素 D能促进肠胃吸收钙质,并且使钙质进入骨胳。

与小儿食物中缺钙,或者太阳晒得太少,身体中缺乏维生素 D,即使吃进钙质肠胃也不吸故;或者小儿消化不好,吃进去的钙都被拉撑,结果身体里就缺钙,骨胳的生长缺少原料,长得不硬,形成佝偻病,俗称软骨病。

这种病多见于3岁以下的小九,以6个月~1岁最易反病 患 。不但反 育不好而且机抗力差, 容易得肺炎与 婴儿腹泻, 并且病程很长, 不易痊愈。 患这些病言,在在使佝偻病加重,形成 恶性循环, 对小上健康影响极大。因此, 我们必须认真地预防和治疗佝偻病。

【诊断要点】 构偻病主要表现为神经、骨胳、肌肉和造血等四个系统的症状,以骨胳系统表现最为突出。

(一)惠儿不活泼,但容易发脾气。 夜间睡眠不安,多汗,汗的气味很酸 臭。喜欢摇头,易便后面的头发脱落。

### (二) 對格友質不良:

1. 大部・6 个月以内患病, 主要使颅骨软化, 手按上去象乒乓球样。6

个月以上,主要表现为前额两侧与顶骨两侧突起形成"方头"。

- 2. 胸部: 6个月至1岁患病,往 往见胸骨凸出,称鸡胸、胸骨两侧肋骨 与肋软骨交界处膨大、上下粘连如串 珠,称为肋串珠。或是胸部下缘外翻, 形成一条横沟。
- 3. 脊柱及四肢: 1岁以上的患儿 因为坐立,使脊柱负担较大,脊椎骨田 于不硬,加上肌肉无力,往往形成前 凸、后凸或侧凸畸形。上下肢长骨也 可因负重而弯曲以疏 /, 手腕与足踝 附近的骨端都膨大。
- (三)肌肉松弛无力,坐、立、走都 比一般小儿晚些。

(四)可见贫血,面色苍白,肝脾肿大,胃口不好。

一般轻症病儿仅表现 为好发 脚气,睡不安,多干,肌肉无力;较重病儿才能见到骨胳发育不良与贫血。

#### 【预防】

- (一)婴儿俩月后,就要开始经常 晒太阳。
- ( )提倡母乳喂养,6 个月以后 及时增加辅助食品加蛋黄之类。
  - (一)多吃新鲜蔬菜。

### 【治疗】

(一)多晒太阳、夏天心八、九点钟的太阳比较好;冬天心中午中点到下午二、二点钟为宜,四肢暴露于甜光下,每次 5~10 分钟/ 看。总之,不使小儿中暑或受凉即可。

(一)针灸疗法。

(主六) 人權、足一里

[各八] 膊俞、肾命。

〔治法。 每日一次,取 一3 字针 刺,手法宜轻;或用麦粒条,每次每 穴 2~3 壮。 (三)推拿疗法: 捏脊, 每日二至 三遍。

(四)草药单方:

- 1. 鸡蛋壳炒黄, 研细末, 开水周服, 每次五分, 一日二次。
- 2. 与贼骨粉,用开水调下,每次五分,一日三次。

1. 治脾虚消化不好 党 参 〔钱, 白〕〕〔钱, 年 六麯 〔钱, 黄芪五钱, 青 防风〔钱, 甘草一钱。

加減去 人便秘结者加胡黄疸 (包); 大便稀薄者即性數一两(先煎)。

2. 胃口已升,服补育方、熟地、钱,准、技、钱,鹿角五钱,补骨脂、钱,陈皮、钱半。

以上调补方法,宜于长服数周,不可性急。

(六)西医治疗(补充钙质):

- 1. 乳酸钙片: 0.3~0.6克,每日 三次。
- 2. 葡萄糖酸钙片: 0.5~1.0%, 每日 · 次。

(七)补充维生素 D. 病 倩 较 重, 用 1 述方法 複效 不明显时,则须自服 或注射维生素 D。

- 1 角肿 由表滴点 3、 · 量每日 3~ ( 滴; 治疗量与日 1 · · · ) 滴,服 3~ o 星期升減量。
- 2. 维在素 D。病情软严重了,即用(C 万草心里,可克射、一次子效可维持22个月。注射之前、必要无服钙剂 1 周,以防反生婴儿手上插锅症。

# 婴儿手足搐搦症

本病是由于血液中 1.1 量过低而引起。多元于1. 岁, 1.1 是儿,儿其是人工喂养的亏他倭病点者。

#### 【诊断要点】

(一)发作时两手手指申直,而算 心,拇指贴近掌心,两足强直,脚趾弯 间脚蹀。严重时四肢位动,但神上清 醒,不发热。

> (「) 小发作时神へ目着, 无行状。 【预防】

(一,下叶多晒太「a, 」 总合理喂养。

(二)积极治疗何低病。

### 【治疗】

- (一)《4时用10%葡萄糖酸钙 10毫升加入25%葡萄糖。0毫升,缓 缓静脉推,1一 必要时一日 次。
- (二)发作停止后,先限氢化码,每 日1~2克,份 至二 日3x, 二 3天 后改服乳酸钙或葡萄糖酸钙, 剂量 3 佝偻病相同。

### 低血糖症

正常人 100 毫升 气液 自含糖量的 60~120毫 气,如果低于 (一毫克,就不能堆持大脑和身体内各趾器 直养的需要,出现一条外症状,称为低,顺糖症

引起低血糖症的原因代多。小 L 常因活动过多同时进食太少 而 引起, 由于肝脏和胰苗病变造或血糖过知的 也不少。

#### 【诊断要点】

- (一)病人出冷汗,头晕,疲乏,面色苍白,有饥饿感,四肢发抖,甚至昏睡或昏迷,惊厥。
- ( 1) ## 1 清晨早饭癿发生,或在 复饭时以上。

( 九) 往衛有司權友作史。

#### [. 1]

(一)合理安小小儿生活,避免饥饿。

( )私极预防和作疗用、决疾病。

#### [ :... ]

(一) 之即口服糖开水。

- (二)严重者用25~36 <sup>27</sup> 前菊精 41~60 毫升靜脉推注。
- (三)进一步检查肝脏与尿脏有否 病变,如病变须及时治疗。

# 遗 尿

俗称"尿床",是指在睡觉几不知 不觉中小便。轻的数12一次,重色每 的造录数次,并且不容易证醒,即更可 醒过来,也是迷迷糊糊。一般5~1 岁

- 竜坂多見,但也有少数人 直怖近 到戈年还也赞遗尿。

> う岁以下儿童有遗尿,不属病态。 【F ^ 方法】

- (一度遗尿的人)一般心情掠得, 任羞,因一块他人不吃自讽刺记算,而 要敢是他气疾病作斗争,同时危病及 结子适当的冷疗。
- (一) 与日适当控制次水,尤其党 级前后少喝水。

### -)新针疗法:

(治法) 每日下午治疗一次,手法 中等。在治疗期间,每天晚上在一定时间内叫醒患者,令其么便,但一定要使患者完全清醒。

(四,推拿疗法、揉 → 由 200 次, 摩腹20分钟,揉龟尾℃次 患 □年龄较 大用擦法,横擦背高、八鲈., 热光度。

(五)草药单方:

- 1. 秦螵蛸五铁至一两,炒焦,研细末,每服一钱至一钱,酌加砂糖,用温开水调服。连服う天。
- 2. 补骨脂一两,4p组末、每次吞服五分,每日一次,用甘草汤尚下。

(六 中药:

- 1. 缩泉丸二钱,分二次吞。
- 2、金锁固精 x 1钱, r 大吞。
- 3. 服丸齐 无用, 可用下方
- (1) 加色財司,精神萎靡者用 益智仁 伐至五钱,茯神 伐か三钱,白 芍一钱至三钱,旌肉一钱キ至三钱。
- (1) 恐惧, 人痛心悸, 体后腰酸者用: 丸骨五钱至一两 先前, ,牡蚬五钱之一两(先前), 白芍 ~ 《1 〕 以, 柱 鼓一钱子至一钱。

(七)西ェー 用舟黄素 美咖啡広等。

### 暑热症

本病因小儿发育尚未成熟不能适 广夏天炎热的环境而发生的一系列症 状,有严格的季节性,故又称夏季热。

### 【诊断要点】

- (一)季节: 夏季(6.7.8 月)。
- (二)年龄·3足岁以内的婴幼儿, 5岁以上患本病者很少见。
- (一)疗状: 長期发热,其热度的 高低可随气温的高低而变化,一般没 动在38~40℃之间,口渴、多尿、无汗 或少汗、烦躁等是本病的主要特征。可

伴有轻度恶心、食欲不振、咽红等症状。 (四)预后良好,秋凉后均能自愈。

#### 【预防】

- (一)体弱的婴幼儿,夏天宜住在 凉爽通风的地方。
- (二)每日用鲜藿香二钱至一钱, 前场代茶,可以预防本病。

#### [1395]

(·)新针疗法:

〔取穴。 起三里、太冲、太溪、曲 他、内庭。

〔产法。 每日台拧一次。于法 轻。

- (一)推拿疗法,分推印章→太阳 24次,採太阳(向外)24次,拿风池、肩 井各20次,採大概20次,推資200次。
- (三)草芍·连钱草五钱 至 一两, 水剪服,每日二次。

(四)中医辨证施治:

- 1. 反热、口渴、多尿、无汗为产疗者, 出溪豆豉五钱, 蚕茧二十只(最好不要破壳), 声诱代条次。
- 4. 发热、口渴、多尿、白油 \*\* 土柱 者,用蚕茧 ——只(最好不要破壳)、红 枣工土枚,煎汤代茶饮。
- 3. 高雄 瓜繰り主律有口渴、多 尿者,用壳参 钱,石膏 两,知母五 钱,粳米、包) 两,甘草一钱半,水心 服。
- 4 发热、口渴、多尿、烦躁等病程较长,作有精神不佳,面色蛋白,下肢寒冷者,用熟附子(先前,一钱,黄连一支,盛不(先前) 两,龙齿(先前, 5)、 大龙, 蛤科(包,四钱,覆盆子四钱,兔线子四钱,桑螵蛸四钱,白莲气四钱, 大花粉 钱(大使祷者勿用),水前服。
- (五)对症治疗·如高热时可用阿斯匹林,烦躁严重时可用冬眠灵或鲁米那,还可给予维生素B、C等。

# 第十四章 妇女病和接生常识

# 第一节 概 说

# 女性生殖器解剖

一、骨盆 左右內边是修門、坐骨, 前面是耻骨, 后面是骶骨, 尾面是骶骨, 尾面是骶骨体尾骨。 骨胳之间有怪强的关节, 由韧带或软骨相连结。女性骨盆 專而 美, 人口人, 成圆形, 出, 宽, 肛 - f, 变为 00~90~, 便手胎上统二(元图 14~1)。

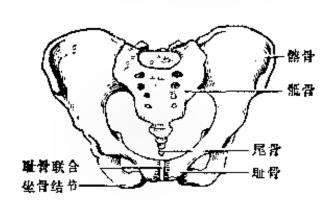


图 14-1 上南女性智慧

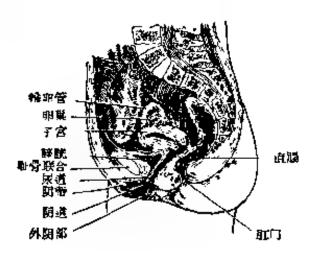


图 14-2 女性生殖器(范面图)

二、外生殖器 包括阴阜、大阴唇、小阴唇、小阴唇、阴唇、阴道前庭、尿道口、 前庭人腺、阴道口、处女膜和会阴(见图 14-2)。

#### 三、内生殖器

(一)阴道:是连结内外生殖器的 管道。阴道上端图绕了宫颈的部分称 为穹窿,有癿后左右之分,占穹窿与子 宫直形陷凹毗邻、下端升口于外阴。 阴道山壁和膀胱、尿道相邻, 后壁和高 肠帕邻。卡轮如女的阴道,有似多皱 襞,经过分娩就逐渐消失。

(一)倫別管、是長形的編成 與子 的資胜, 九右各一, 自子宫底两角伸 出。分为问质部、峡部、壶腹部、伞部 四个部分, 十口子腹腔。

(四)卵巢、是一对扁的 椭圆体, 大如杏核,位于子宫两侧,能产生卵子 及分必女性激素(见图 14 3)。

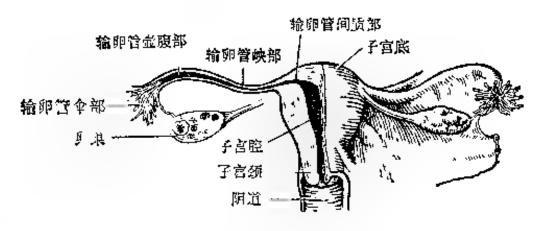


图 14 3 女性内主殖器

# 女性生殖器生理

女子生殖器官在中午后「多年才 发育成熟,可有「,多年的年刊旺盛 时期,以后它的机能逐渐衰退。

一、卵巢生理 卵巢系女性的性腺器官。它的主要功能为产生卵细胞和分泌性激素 ——維激素(或称功情素、求偶素)及孕激素(内称 貞本素)。

雌激素是由成熟 卵 危 及 黄 体 分 达,其主要作用是刺激性器 目(主要是子官及阴道)和乳腺的生 (。

孕激素是由黄体所分泌,其作用 是在雌激素的基础上进一步促进子宫 内膜及腺体的增生; 帮助到了种植及生长发育(受孕); 刺激乳腺腺泡的生长。

卵巢本身能分必性激素,形成性 問期。但是另一方面,它的树能气息 垂体的叶分泌的促性腺激素有密切关系。垂体的叶分泌的促性腺激素及性性 素一一卵泡刺激素及黄体主或素。 地刺激素促使卵泡的生长发育,并使 或熟卵泡进行排卵。黄体生成素,并使 或熟卵泡进行排卵。黄体生成, 黄体的生长和分泌。但反过来, 重体的生长和分泌。 黄体的生长物源。 黄体的生长物源。 黄体生成, 黄体的生长, 黄体, 更加激素分泌过多时, 又能抑制垂体 前四分泌素。

二、月**经生理** 随着。<sup>章</sup> 暴的影响,使了宫内膜也发生周期性的变化,由增生、分心至脱落而出血。《种母期性的子宫出血就称为月经 一般月经周期为 28 天。

按照子宫内膜的变化可以分为: 个时期。

(一)月经期:是月经周期的第 1~5天。表现为子宫内膜组织坏瓦克 落及血管破裂出血后,从附道流出。每 大出血量, 1,00 毫升左右

(一)增生期:是月经期的第6~ 14 天。由于小包刺激素的影响,卵包 逐步发育长大,分泌雌激素,使子宫内 膜的上皮组织逐渐增生变厚,其中的 腺体也逐渐发育增长。在计划的最后 阶段, 卵泡破裂而排环, 黄叶形成。

(三)分 2期 是月 4 周期的第 14~28 天。由于黄体门形成,分必孕激素与与雕激素共同作用下,使了自 内膜的腺体,分泌状态,组织充血与水肿。此期的子宫内模是为受精卵种植作好准备。如此子太受新,黄体就开始萎缩,雕激素及主激素瞳围进下降,使子宫内膜组织缺血厂不死。

# 阴道检查

阴道检查是用视论及钟诊,进行 女性生殖器的检查。月经朝间应避免 检查、检查前患者以先解,便。有阴 道出血者,是在消毒后进下。未婚女 子,可改用直肠股部双合计,即一指插 人直肠,而将另一手放在腹部检查。

【体位】 患者仰卧于床上, 两腿 分开, 膝部弯起(称膀胱截右位), 使腹 壁肌肉放松

### 【方伝及攴骤】

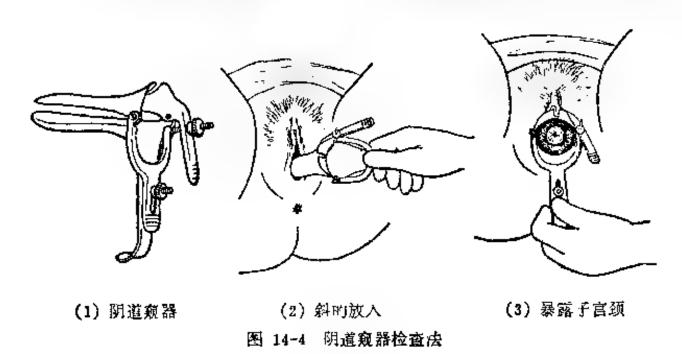
(一)外阴部检查 グミ外ェ殖器

发育情况,阴毛多少, 外阴有无畸型、 時瘤或炎症。以两指分月87毫, 由对 处女膜、公阴、产足大脉、引道外口、脉 道外口、尿道旁腺等处进行检查。

(一)附道競器检查。将除有生清 宙或肥皂水的防道窥器,先斜的成人 阴道口,然一放平,顺着阴道语人后存 窿,慢慢张干窥器的两叶,隔露用道之 子宫颈。检查时生意阴道極小无红巾 或溃疡;分泌物的色、量和气体,并 宫颈的大上、形性、颜色;向口的形 状,有无息肉、尸裂和,焚上(见附 14-4。

(三)阴道检查: 用む看清品橡皮 手套部有手 或左手)的套搭、看,余 上烟看曲点肥皂水,顺着印首方广经 轻伸人。检查阴道的概率、发度,有无 触痛、畸形及肿瘤,再检查子门领的起 度,有无触痛,宫口的形状及严魔部的 情况。

(四)、阴道腹壁双合珍、水泉、朴香盆脱、矿生殖器的状态。在阮道珍查完。山、手指仍留在阳道内、将雪颈及子宫在上推动、用另一手上放生



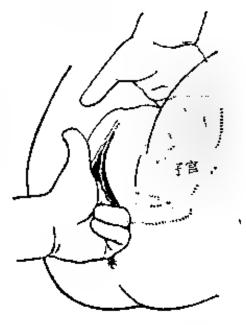


图 14-5 阴道腹壁双合诊

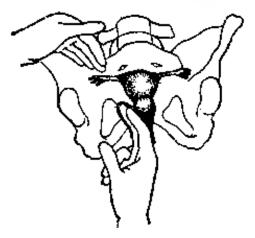


图 14.6 检查右侧卵巢、输卵管

下腹部,并轻轻下压,使内生殖器位于内外两手之间。可摸出子宫的大小、形状、位置、硬度、活动性及有无压痛等,然后再将阴道内的手指移向穹窿部,然后再将阴道内的手指移向穹窿部,在腹部的手也可向下腹部两侧,向官路上,检查输卵管及卵巢,有足,内侧弯头上触,位,如有病变可可摸到。即以有条案、组织、肿块或有触痛(见图145、6)。

(五)阴道直肠腹壁一合珍。以一手的食指伸入阴道, 中指伸入直肠, 另一手放在腹壁, 动作与双合珍相司, 目的是检查子宫后部腹腔内疾患及子宫旁结缔组织。子昌后部有肿瘤或子宫后倒时更为有用(见图117)。

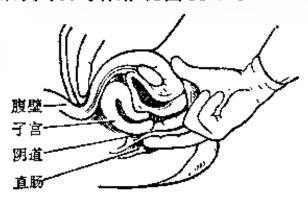


图 14 7 阴道直肠腹壁 .合诊

# 第二节 妇 女 病

# 月经不调

月经是周期性的予宫电血。由于卵巢激素的作用,使予气内模起周期性变化后,剥落出血肝形成。第一次月经称初潮,约在13~18岁。1、后隔21~40天来一次,持续3~7天。到45岁左右,月经停止不来,称为绝经。

月经不偶是指由于卵巢功能不正 常所引起的月经周期超前或落后, 行 经日期延长、烃量过多或过少。

【预防】 妇女在月经期抵抗力比平时要差一些,比较各易得病,因此在月经期要迁育过生。应注意以下几方面一、经期避免做重劳动,各主"从要重视妇女劳动保护,对妇女的生理特点,要加以照赚,根据各地不同情况做好三调三不调(经期调于不调湿,孕期调轻不调重,授乳期调近不调起)。二、注意适当休息,少吃生冷或有刺激

的食物(如辣椒、酒、荤等,一、外阴 部要注意清洁,每天用湿开水擦洗,不 能坐在盆里洗澡,严禁性交,用尽带要 清洁,因为行经时子宫口是预开版的。 细露容易侵入,〕起各种月经病。

【治疗】 月经是。 高的 生理现象,但常受外界坏魔、全身健争认识和 其它疾病的影响面变11 一团 Lin 1.1疗时庭首先详细了解病人的一作、生活 及全身情况,必要时进,少道检查,相 总生殖器的器导性病变。 台序电路损益,对病因及制情,采取 1 河气治疗方法。

"主穴 关门子宫。

各穴。 中故、 月、 阴惨泉**、** 足三里。

台表 每次针5次, 月约前后 各针五至七次。

( ),推拿。

〔推去。 推气海1 , ,,,,,

〔摩戌〕 摩腹部っげ知

( 二,草药单方,

1 123 .

(1) 野桑花根 (\*) 红烟杆量,水煎服。

(2) 珍珠 未根一内, だ さ \*\*。\*\* 量,水煎服。

(3) 益母草 为, 超前貨加資花 舊、星莲草各四钱, 落品者加茜草四 钱,艾十一钱,水前服。

- 2. 月经过多:
- (1) 權木花 包至五钱, 八町服。
- (2)鸡冠花五银,万年青根一两, 土牛膝一两,水煎服。
  - (3) 地锦草三钱, 附前庆六钱, 紫

珠草三钱,水煎服。

- (4) 星莲草五钱至一两,水煎服。
- (5) 地榆族一两, 米醋、水各三两, <sub>1</sub>, <sub>1</sub>, <sub>1</sub>。
- (6) 荠菜花一两,仙鹤草一两,水 煎散。
- (7) 鲜大蓟平斤,冷开水远净,捣烂取片,加开水冲服。
- (3) 棉花子四钱,炒研碎,莲房一两,红糖五钱,加黄西迁量,为服。
  - (3) 葵化盘一个,炒炭研末,每银银,黄酒吞服,每天一次。
- (10)大蓟草、小蓟草、<u></u>, 草根、女 有子、旱莲草、人生地各四钱, 水煎服。

(四)中医辨言施治:

1 血熱: 经期超前, 每一般或多,色鲜红,质稠,便秘,口手,气质红, 脉弦数,直青热凉血。生地五钱, 至 山 表,用待一钱,白芍 饭,荆芥三 钱,黄芩 .锭,煎汤服。

加城去·量多者加生蒲黄 钱(包), 生地榆 ·钱,早莲草五钱,藕节五民 · 田期 延长,淋漓不上『牡蛎 · 两 先颠,,乌梅炭 1钱,乌贼骨 ]钱。

「成乳」 固经丸每日二钱,今日 次服。

〔亡药。 知柏八味丸,每日三钱, 分二次服。

3. 气虚: 经期超前,量多,色淡, 质薄,山色苍白,心脏,无力, 是淡,脉 软,宜补气固经。党参三钱,黄芪三 钱,熟地四钱,仙鹤草五钗,当归三钱, 陈棕炭三钱,牡蛎一两(先煎)。 (成药) 补申益气丸,每日二钱, 分二大服。

4 脾虚:经期超前或落日,量或多或少、色淡,人墨,尤力,大便多、浮神, 否善白,脉濡,宜补益心障 负参三钱, 熟地四钱,白之四铁,远之二点,亦仁三钱,当归三钱,木香一银,柱医肉 钱。

〔成药〕 归脾丸每日三锭 分二 次服。

5. 虚寒: 经期落后, 量少,色淡或暗,怕冷,腹部喜外枝,与白,脉沉迟, 宜养血品经。当且三钱, 一芎一钱半, 白芍一钱,熟地五钱,香附一钱,艾叶一钱,肉桂一钱(后下),益母草五钱。

加减法: 量极少者加巴戟肉或偏杂; 钱, 值灵碑三钱, 红花一钱+。

〔成药〕 当归片,每日三次,每次 五片。或艾附暖宫丸,每日三钱,分二 次服。

### (五)西药:

- 1. 内分泌 高期(人工 司期) 治疗: 在月经的第5入开始,每晚 点睡服乙蔗 酚 1 毫克,连服 20 天,最后 5 天,每日 加用黄体酮1)毫克,肌肉症射。一般在 治疗完毕后 3~5 天 月经来潮。可连续 进行 二个周期。必要可可用复方甲地 孕酮或复方炔诺酮治疗,服法是在月 经的第5 天起,每晚服 1 片,其服 20天。
- 2 月经量多, 智别是中年妇女, 在行经时可用内酸睾丸酮25毫克,每 日一次,肌肉并射, 连 美2~3人。经 量减少后可减为3天在射一针。1个 月内总量不得制也2、氧元。
- 3、止血药: 仙鹤草素,每次う毫升,肌肉主射。
- 4、子宫收缩剂,益母沙疫膏,每 日三次,每次3毫升。
  - (八)手术:经上述治疗后未见效

者,可行刊宫术。可以达到止血目的, 并可明确诊断。

### 闭 经

女子年过18岁,从未来过月经,或已来月经后,再发生3个月以上不来月经者,称为闭经、闭经可压全身性的慢性疾病、贫血、营养不良、内分泌失调,以及局部的子宫发育不全、生殖器结核等原因引起。但妊娠及哺乳期的停经属于生理现象。

【治疗】 要详细询问病史,了解 病人全身健康共况,并作阴道检查,排 除牛殖器器质性病变及妊娠。 要全力 抓住它的事要矛盾,针对病因进行治 疗。如闭经因结核、血吸虫及其他慢性 疾病引起,则应先治疗其主要疾病,治 好了这个病,闭经也能随着解决。

(一)新针疗法

〔主穴〕 中极、三阴交。

〔备穴〕 足三里、关元、次鄂。

〔治法〕 主穴备穴交替针刺,隔 日一次。

( \_)推拿,

推法: 气海至关元,推 5~10 分旬。

(摩法) 小腹部摩5~10分钟。(按法) 肾俞、肝俞、脾愈、胃俞。(三)草药单方。

- 1. 珍珠菜根一两,红枣十个,水煎服。
- 2 茜草根一两,加黄酒、水各半杯,煎服。
- 3 蚕砂四两,炒黄,黄酒半斤,同 煎至沸,滤去药渣,日服二次,每次一 小杯。
- 4 益母草一两,红糖一两,水煎 服。

- 5. 益月草五钱, 月三九【钱, 水 煎服。
- 6. 红花一两, 黄酒适量(漫约及 为度),每日服一小酒杯。

(四)中医辨证施 兮·

1. 血虚: 月经局所逐渐落后, 经 量减少, 最后停经, 血色苍白, 心悸, 人 晕, 乏力, 舌炎, 脉细, 作温肾补血。 当 归四钱, 川芎、钱, 熟地压钱, 臼芍二 钱, 鸡血藤五钱, 肉桂一钱( 古人), 益 母草一两, 作茅三钱, 山灵肿一钱。

加减法。面口作肿,胃口不好,人便事者,属脾虚。 J加用健脾药,如准、药或 钱,白术一钱,茯苓三钱,木香一钱。

2 血瘀; 月经不一, 小腹部 水痛, 拖接, 胸闷, 脉沉, 宜理气压血 当 归四钱, 红花一钱半, 奇时四钱, 乌药 正钱, 牛膝一钱, 尹参五钱, 净兰二钱, 肉柱一钱(广人), 月季花上分。

加減法·具者逐新、肝, 群多, 胸间。 胃口不好, 舌待出腻, 脉搏, 属秋阻。可加 化痰药 如苍鬼上钱, 藤内上铁, 半夏一线, 茯苓四钱。

### (五)西萄:

1. 乙基酚 0.55~0.5 毫克, 行晚 一次, 其 20 天。停。 1 九百 书 以 用 20 天。 3~6 月为一种种。

> 甲状腺素 0.03 九,行日二次。 维生素 E 5 毫弄, 每日二次。

- 2 黄体酮 10 毫 1. 每日 · 次, 共 5 天。
- 3、乙酰酚 1 毫克,每晚一次,其 20 天,以后,注射黄体酮 10 毫 怎,每日 一次, 其 5 天,等月 华来湖后,由于 月经第 5 天按上法時用。如月经仍不 来,则于停药 7 天后,再 5 始前疗程。 3 个月为一疗程。

【附】 经前吐细 是指经前或行经

时,出现周期性的叶血或鼻子出血。或可引起月经量减少或闭经,俗称"倒经"。中医认为本病多因血热妄行见致。用凉血清热、引血下行去。

生地上說, 牛膝 钱, 芝蔚子 冠、丹 皮工铁, 大黄 钱, 丹参五铥。

# 痛 经

在行经引启或行经期间下腹部疼痛,严重时伴有恶心呕吐, 甚至香咖, 物切插经。或是由于患者对月经认识 不够,精神比较紧张与受寒而引起,或 因子宫友育不良、宫颈口狭窄、生殖器 灾症或器质性病变等引起。

【预防】 加强对月经生理的宣传工作,使青年对月经有正确认识,消除恐惧紧张情绪。在月经期内,让妇女得到必要的休息,避免做重活,防止查令。

#### 【治疗】

(一)采针疗法:

(主穴) 国(交,子宫、气囊。

〔备穴〕 关元、人中、蠡沟

( .) 対 拿・

(摩法 版部(以中极、气海 关 元力重点)採擎 10~11 分钟

及法 命 1、肾俞、八爺。

「擦法」 八節擦熱、

(三)草药单方

- 1 珍珠菜根五钱, 艾叶一钱, 水 草服。
  - 2. 在姜三片, 红糠二两, 水煎服
- 3. 益母草一两开钻, 水原服 酌 加红糖
- 4. 香附、舌楝子、泽兰叶、茺蔚子各三钱,水煎服。

(四)中医辨证施治:本病除腹痛外,还常伴有经行不畅,色紫,有血块,下血块后腹痛暂时减轻,腹部喜热敷,怕冷等症,大多是由于气滞、血瘀、寒凝造成。在治疗上以理气活血温耳法为主。

- 1. 肉柱一钱,失笑散五钱,二芍 共研细末,分十二包,在经前6天开始 服,每日二次,每次一包,开水冲服。
- 2. 当归三钱,川芎一钱半,红花一钱半,肉桂一钱(后下),玄胡素三钱,香附四钱,失笑散(包)四钱。

加减法:如大便溏薄,加入香一钱半, 炮姜一钱:怕冷加景茱萸 钱上,熟财决一钱,腹胀加莪术四钱,乌药一钱,呕吐加 姜半夏三钱,于姜一钱。

#### (五)西药:

- 1. 止痛解痉剂: 优散痛,每日三次,每次一片,延胡索乙素片,每日三次,每次二片;阿托品 0.5毫克, 肌肉注射。
- 2. 內分 秘 治 疗: 黄 体 酮 10 毫 克。在月经前 6 天开始,每日注射一次,共五次,持续 3 个月。

乙莀酚 1 毫克。月经第 5 天开始,每晚一次,共 20 天。

(六)经服药治疗后,仍未见效者, 应进一步检查。如为器质性病变引起 者,应针对原发疾病进行治疗。

【附】 经前乳胀,是指月经前两乳房胀痛,月经来潮后则胀痛消失,平时性情急躁。中医认为这是由于肝郁气滞所 引起。治疗用舒肝理气法。

- 1. 济生橘核丸,每日气钱,分二次服。
- 2. 鹿角粉,每日一钱,分二次开水冲 服。
- 8. 柴胡三钱、香附四钱、青橘叶三钱、 苔糠子三钱、鹿角霜三钱、蒲公英五钱、王 不留行三钱、荔枝核三钱、水煎服。

### 带下

妇女阴道内平时常有少量白色或 淡黄色分泌物; 当背春期、月经期癿或 月经周期中间(相当于排卵期)、妊娠 期时,分泌物可能增多,这些都属工常 现象。如果阴道分泌物比平时增多, 有特别的腥臭味,颜色改变或带血色, 并且件有阴部瘙痒称力带下。可因生 增道各种炎症或身体衰弱等原因引 起。治疗时应分析病因,对前治疗。 中年以上妇女如见赤带应首先排除癌 症,可作宫颈刮片检验。

【诊断要点】 见表14-1。

【预防】 养成良好的卫生 习惯,保持外阴部潜活,勤换内裤。厕所采用蹲式。有足癣、滴虫或霉菌性阴道炎患者的脚布、脚盆要分开,阴道检查的器具,需另外消毒。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔キ穴』 气海、上第。

〔备穴〕 三阴交、阴陵泉。

〔治法〕 每日或隔日一次。

(二)草药单方:

### 【内服】

- 1. 白果十个捣碎,用煮沸豆浆冲 汁,去渣服。
  - 2. 鸡冠花一两,水煎服。
  - 3、白英一两,水煎服。
- 4. 木槿根一两,加瘦猪肉一两, 同煮服。或用白槿花三钱,水煎服。
  - 5. 白扁豆花三钱,水煎服。
- 6. 珍珠菜根一两,木槿根一两, 酢浆草五钱,水煎服,可酌加白糖。
- 7. 向日葵茎髓四钱(干),红糖或白糖一两,水煎服。

#### 【外用】

痨 ?	ধ	病	迅	由带特点	症  状	阴 道 检 查
商虫性阴 炎	道	商 电原 可用等 染	5 ** , 发触传	黄白色泡沫 状白带,有 酸臭味	大多外附審經 或申痛,有饱 虫感,白带多	阴道壁充血,有时可有红点,在显微镜下白带中可 找到熵虫
霉菌性阴炎	道	( ) ( )	大 料金 高 克 南 经 明	乳白色凝块 状臼带	有时外阴風空 或制痛, 白带 多	有时阴道壁上有一层白膜,不易擦去,擦去后可见 阴道壁充血。在显微镜下 白带中找到霉菌
老年性阴炎	道			常节件	外阴部及阴道 介热不适,带 多	阴道萎缩,皱襞消失,穹窿 部狹窄,粘膜系微红,有入 出血点
<b>慢</b> 性宫领	炎	山感う起	ቴሰ, <b>ሩ</b> !	粘稠, 黄脓 样介性物, 有时有赤带	下腹部胀痛不 适 腰酸或无 症状	宫颈有不同程度的糜烂或 增生肥大,有小囊肿、息 肉

- 1. 萝卜或蒜冼净,切碎榨片,用 有线棉球浸透后塞入阴道。 8~10 小 附后取出棉球。
- 2. 蛇床子、舌参 花椒、生矾各五钱,煎汤后重洗外阴部, 一天三至一次。
- 3. 鲜古楝根皮四两,前汤熏冼外 阴部。
- 4. 野菊花、紫花地丁、半枝莲、丝瓜叶各一两,煎汤熏洗外門部,适用于 外阴部有红、炉、热、痛急性炎症时。

### (三)中医辨证施治

1. 脾虚: 带下色白, 无臭味,胸闷,疲乏,胃口不好,大便薄,足腔,舌苔白,宜健脾化湿, 党参 钱,茯苓、钱, 山药五钱, 白花 钱, 在 2. 钱, 车前子(包)四钱, 乌贼骨四钱, 芡实四钱。

「成药」 愈带丸、每厂一钱,分了,次服。

2. 湿热, 带下色黄,质粘,有臭味,小便黄,便秘,舌黄,脉数,宜清热

化湿。黄柏三钱,黄芩三钱,泽泻三钱,赤芩三钱,猪苓三钱,椿根皮五钱,墓头回三钱,车前子(包)四钱。

〔成药。 治带片,每日三次,每次 五片。

3. 肝火: 阴部瘙痒,或有灼热、刺痛感,局部红、肿,带色黄,量多或一般,口干,便秘,性情急躁,舌红,苔黄,宜清热泻肝。龙胆草三钱,柴胡三钱, 择高二钱,车前子(包)四钱,生苡仁三钱,赤苓一钱,止栀三钱,菊花三钱。

(成药) 苦胆草片,每日三次,每次五片。

4. 肾虚· 带多,色白,质稀,腰酸,肢软,大便薄,怕冷,占淡,属于肾阳虚,宜温肾固涩。鹿角霜 钱,熟地五钱,菟丝子 钱,川断四钱,牛角腮四钱,赤、白石脂各四钱,

如见带下时红时白,或有阴部痒, 头晕,目花,耳鸣,腰酸,口干,舌红少 苔,属于肾阴虚,宜滋肾降火。生地五 钱,英肉三钱,山药四钱,丹皮二钱,茯 苓三钱,泽川三钱,煅牡虬三两(先 煎)。

加減法 芸苞耆加黄柏 & 山梔 ] 钱。

〔成药〕 六昧地黄丸,每日〔钱, 分二次服。

(四)西药:

- 1. 腐虫性阴道炎、地维净片,每晚塞入阴道 1 片, 10 天为 引 程, 共 二至三疗程。如证固性高虫性阴道炎,可用灭滴灵 200 毫克, 与日三次, 口服, 7 天为一疗程
- 2. 霉菌性阴道炎、0 >~1% 龙胆紫溶液涂阴道壁,隔日一次,10 天 为一疗程。或用制霉菌素 1 儿单位, 每晚塞阴道,10 天为一疗程。
- 3. 老年性阴道炎、乙 彰 酚 1 毫 克,每晚塞阴道;或女赐多'内酸一酚 已烷)5 毫克,加鱼肝油 30 毫升调和 后,每日涂阴道一次。
- 4. 慢性富力炎· 50℃和 成假熔液涂宫颈,每周1次,经前1周早用(注意不要涂到阴道壁上, 涂好宫领后再用住理盐水等去)。或用氯霉素 250毫克, 加鱼肝油 30毫升余宫颈。

### 盆腔炎

盆腔炎包括子宫、全卵管、卵巢、 盆腔腹膜及盆腔组 空组 空间 炎性 病 变。可在某一部分或几个部分同时发 生,临床上往往难以区分,改统称为 盆腔炎。本病多发生于已婚妇女。有 急、慢性两种。

## 急性盆腔炎

【诊断要点】

(一)最近有分娩或汽产序史。

(二)有怕冷、发热、头痛等症状。

(三)下腹部疼痛、有压痛及反跳 痛。

(四,明首分必物增多。

(五)白血球总数及中性白血球数增加。

(六)阴道检查。子宫颈有触痛, 子宫体有压痛,活动受限制, 侧或双 侧附件增厚或有肿块,有、癌。

【预防】 加强卫生宣传工作,提倡新法接生。产后及行经期保持外阴部、月经带及月经纸的清洁,禁止性交及盆谷,以阴止感染。

#### 【治疗】

(一)卧床休息。

(二)新针疗法:

〔主穴〕 5阴交、关元。

〔备穴〕 血海、气海、子宫。

( )中医辨证施治: 宜 青热邻毒, 理气活血。银花一两,连翘一两, 红藤一两,败当草 两,丹皮 钱,赤芍二钱,桃、苡仁各四钱, 玄胡寿四钱。

加减法: 大便于结加生大黄 后人); 钱,腹部有肿块,加载术四钱,上楼四钱,外 敷金黄膏。

(四, 西药: 青霉素 20 万单位, f, 6 小时 ·次, 链霉素 0.5 克, 每日二次, 两药同时使用。 或四环素 0.25克, 每日四次。若为产后或流产后阴道出血者,口服益母流浸膏或麦角浸膏 3 毫升,每日三次。

(五)有脓肿形成者,经治疗后仍 不消失,可考虑手术切开引流。

# 慢性盆腔炎

大多是由于急性盆腔炎未得到及

时治疗,拖延而成。

#### 【诊断要点】

- (一)下復部胀痛、寢酸 常在劳 累、性交、经期前后加則。
  - (二)阴道分泌物增多。
  - (三)月经不调,量多,寵经。

(四)不孕。

(五)常有急性、亚急性友作。

(六)阴道检查, ·侧或双圆附件 增厚,有的可摸到块物,伴有压痛。

【治疗】 首先使患者端正对慢性疾病的正确态度,增强与慢性疾病作斗争的顽强意志,让体内慢慢生长抵抗力和它作斗争,真至最后战而胜之。

(一)新街疗法:取穴三阴交、关 元、肾俞、八筛。每次选2~3穴,隔日 一次。

### (二) 指 拿:

〔核法。 腰部接 10 分钟后 再用 擦热法。

〔按法〕 肾俞。

( 1)外敷法·

- 1. **坎离砂加醋调。袭入布袋后**, 放在下腹部,每日二次。

(四)中药: 宣理、活血。当归三钱, 赤芍、钱, 丹冬五钱, 玄胡索三钱, 红藤五钱, 蒲么英五钱, 载加三钱, 乳香三钱, 五灵脂三钱,

(五)急性或亚急性发作时,治疗 **简急性盆腔炎。** 

(六)手术: 久治不愈、反复发作、 肿块形成者可考虑手术治疗。

## 子宫脱垂

子宫脱垂是指子宫由正常位置沿 阴道下降。俗称"落袋"或"阴挺"。解 放前,由于反动派的残酷剥削和压迫,农村不少妇女用旧法接生,会阴遭受损伤后未加修补;产后又为生活所迫,不得不很卑就参加重体力劳动,造成子宫脱垂很多。解放后,在毛主席的英明领导下,广大农村中开展了新法接生、产后保健和计划生育工作店,本病的发病率大大降低。

#### 【诊断要点】

(一)按照了宫下降的程度, 临床 上分为主要(见图 14-8)。

第一度: 子宫位置较正常 稍低, 子宫颈仍在阴道口之内。

第二度、子宫顿及部分子宫体露 于阴道口外。

第三度: 子宫颈及子宫体全部脱出于阴道口外。

本病常合并阴道前后壁膨出或称膀胱、直肠膨出。

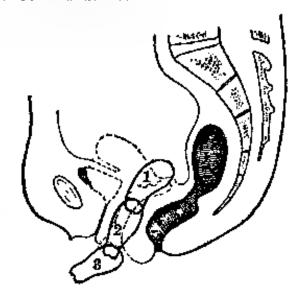


图 14 8 子宫脱垂的程度

(二)患者常自觉会阴处坠胀,有 物脱出,劳累后加剧,轻者于休息后能 圆升。可伴腰酸、大便困难、小便失禁。

(三)三度脱**毒**客局部可有感染及 糜烂。

【预防】 做好妇女保健和计划生

育工作。实行四期(月经期、妊娠期、 分娩期、哺乳期)保护制度,提倡新法 接生。产后会阴撕裂需及时修补。产 后充分休息和适量劳动。治疗慢性病 如咳嗽、便秘等。

#### 【治疗】

(一)针灸疗法:

(主穴) 维胞、阴交。

〔备穴〕 曲骨、阴陵泉、气梅。

〔治法〕 针刺效不佳时,可改用 麦粒灸百会,每日或隔日一次,每次 5~7 壮。

(二)推拿:

〔推法〕 气海、关元。推 a~10 分 钟。

[摩法] 腹部摩5~10分钟。

〔拿法〕 肩井。

〔按法〕 足三里。

(二)草药单方:

- 1. 棉花根《两至四两,水煎服。
- 2. 金樱子工两,水煎服。
- 3. **継木**根一两,瘦猪肉一两,墩 服。
  - 4 韭菜半斤,煎汤熏洗外阴部。(四)中医辨证施治。
- 1. 本病多由于气虚下陷所造成。 治疗用补气升提。黄芪 1钱, 党参三 钱,甘草一钱,当归三钱,柴胡一钱,升 麻一钱半,白术三钱,陈皮一钱半,积 壳五钱。

〔成药〕 补中益气丸,每日三钱, 分二次服。

2. 丹参五钱, 枳壳五钱, 五倍子 三钱, 河子三钱, 煎汤熏洗外阴部。

(五)子宫托:子宫托 放入阴道 内,可以支持盆腔底组织,使子宫不致 下垂。常用为喇叭化形子宫托,可由卫 生院选配后使用。 (六)手术: 适用于二、三度子宫 脱垂或久治无效者。

### 女生殖器肿瘤

女生殖器肿瘤分为良性及恶性<sup>二</sup>类。最常见的良性肿瘤为子宫肌瘤和卵巢**秦**肿,恶性肿瘤为子宫颈癌等。

# 子宫肌瘤

子宫肌瘤为女性生殖器中最常见的肿瘤,多发生于中年妇女。由子宫壁肌层中的组织发展而成,常为多发性。临床上分为浆膜下子宫肌瘤(向子宫表面生长突起,;间质性子宫肌瘤(在子宫肌壁内生长);粘膜下子宫肌瘤(向子宫粘膜下生长突起)。见图149。

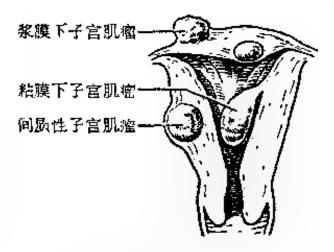


图 14-9 子宫肌瘤

### 【诊断要点】

- (一)月经过多·多见于粘膜下及 间质性子自肌瘤、因肌瘤影响使子宫 内膜面增加,以及子宫肌 壁 不能很 好收缩。长期月经过多,叮引起贫血。
- (二)痛经·主要见子粘膜下及间质性子宫肌瘤。因肌瘤堵塞宫颈口,使血流不畅及子宫收缩异常。

(三)白带增多(血性或脓样): 粘膜下肌瘤时隔见。是因肌瘤认宫颈口突出于阴道内,发生感染言造成。

(四)不孕:粘膜下及间质性肌瘤 能影响胎儿在子宫腔内生长和引起流 产。

(五)压迫症状: 当門瘤长人到一定程度时可以压迫膀胱,引起尿频、尿潴留。压迫直肠可引起大便困难。

(六)阴道检查: 摸到增大的子宫,质硬,表面有不规则突起 大的肌瘤可在腹部摸到。粘膜下肌瘤可突出于颈口之外。

(七)鉴别诊断. 见表 14-2。

#### 【治疗】

(一)肌瘤大小不超过3个月妊娠 子宫, 无明显症状者, 可不必治疗,每 3~6个月复查一次。一般在绝经后不 会再增大, 恶变的机会也不大。

(二)月经过多时,可服中药(参见

"月经不调"节)或用丙酸睾丸酮 25 毫克,每日一次, 肌肉注射, 5~5 天。

(1) 肌瘤大力3个月妊娠予宫, 临床症状显著,影响到患者健康时,需 手术切除。

### 卵巢囊肿

卵巢囊弹为最常见的卵巢**良性肿**瘤。大小不等,大者可达数上斤。

#### 【诊断要点】

(一)小的卵巢囊肿无明显症状, 往往在阴道检查时,在子宫旁偶然被 发现。

(二)大的卵巢囊肿,患者感到腹部胀痛腰酸,在腹部可摸到肿块,如肿块压迫膀胱或直肠,可以引起尿频或便秘。肿瘤过大向上腹部发展可影响消化系统和呼吸系统。

(J)卵巢囊肿一般对用经没有影响。如卵巢机能被破坏时,可发生月

24 24 . 13214 21 1444 3 45 12 12 22 -> 1	表 14	2	女生殖器肿瘤的鉴别诊断
--	------	---	-------------

	子宫肌瘤	约集囊肿	输卵管炎性肿块	妊娠子宫
发病年龄	30~503	任何年龄	生育年龄	生育年龄
肿块大小	一般不超过3个 月妊娠人小,生 长速度慢,绝经 后不再长大	人 人 不等	一般限于盆腔内长	块物大小与闭经 月份相符合,并 随闭经日期的增 加而逐渐增大
肿块部位 及性质	自子宫上生长与 子宫领相连, 质 硬, 表面有突起	位于了宫旁 侧,能与子宫 分升,囊性,表 面光滑,活动	常为双侧性,位于子宫两旁,囊性,同定, 与周围组织有	质软
对月经影 响	月经量多,缩经	般打月经无 直接影响	一般对月经无影响,有时也可引起 月经不调	闭经
其他			有盆腔感染史、不   孕史	早期妊娠可作尿 妊娠反应,5个月 以上可听到胎心 及胎动

#### 经不调或闭经。

(四)如伴有腹水时,要考虑有恶 变**的**可能。

(五)囊肿发生扭转时可引起急性 腹痛。

(六)阴道检查,在了巨一侧模到 囊状肿块,表面光滑,活动,无触痛,在 轻雷囊肿时,有波动感。子宫被推向 另一侧。

【治疗】 诊断明确后尽早手术摘**除,防上发生急性扭转及**恶变。

### 子宫颈癌

子會預稿(见图 14-10)是妇科最常见的恶性肿瘤。多发生有 40 岁左右。本稿的发生与慢性子宫颈炎有密切关系,须及早发现与治疗,以免危害



图 14 10 子宫颈癌

生命。

【预防】 本病在單期往往无明显症状,等症状出现后,则病情多已发展,所以及早发现是非常重要的。应加强对妇女的卫生宣数工作,如有水柱出带增多、性交后出血、绝经后的不规则阴道出血等,要及时进行诊治。另外,积极治疗慢性子宫颈炎,对有怀疑的病例,应选卫生院作宫颈刮片或活组织检查,以便及时发现癌肿。

# 第三节 接生知识

# 产前检查

一、产前检查的意义 首前检查的目的主要是保证孕妇和而几在孕期和产期中的安全,预防难产和妊娠中毒症的发生,及早发现孕妇原有疾病如心脏病、贫血、结核病等以便及时处理。一般在妊娠第5个月开始检查,以后每月检查一次,在妊娠最后2个月每2星期检查一次。

### 二、产前检查内容

(一)产前检查时要进行孕期卫生 宣教工作:

- 1. 应穿宽松保暖的衣服,裤带及 袜带不可束得太紧。
- 2. 饮食应注意吃新鲜蔬菜、豆类、蛋类或鱼肉, 脆过的小菜营养高被破坏, 且容易引起浮肿, 不宜多吃。

- 5. 注意个人卫生、要经常洗尿 及洗下母。7 个月后奶头要经常擦洗, 以免产后容易得奶疖。
- 4. 自妊娠 8 个月后禁止性 交及 盆谷, 以防造成产褥感染
- (1)一般情况了解。详细询问本次妊娠经过以及过去妊娠生产史,特别注意过去有否难产史、心脏病史、肺结核史。询问本次怀孕的未次月经日期以计算预产期。

〔预产期计算方法。 未次月经第 1日算起退事3月 再加了天。例如· 末次月经的第1日为 1969 年 5月 11 日。

预产期为1970年2月18日。

#### (四)产科检查:

1 腹部检查, 首先观察腹部形态、大小,如腹围特别大须注意有无节水过多或双胎可能。然后进行触诊,分四步进行(见图 14 11)。

第一步: 检查者站在孕 如右侧, 先摸了宫外形及子宫底高度、位置,明 确与妊娠月份是否相符。然后以两手 手指仔细分辨子宫底 是胎儿,那一部 分,决定是头位或臀位。一般是,胎儿 头圆且硬,可以推动,有浮动感,臀部 大而软,不规则。

第二步:检查者以一手的于掌平 放在子宫一侧,而将另一手的手掌或

第四步

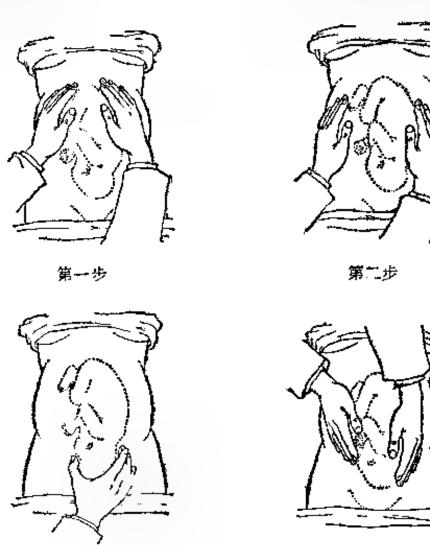
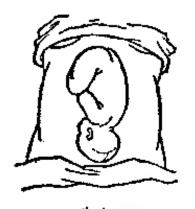


图 14 11 四步触诊法

笋 " 涉



火位



横位



醫位

- (1) 在耻骨联合上方 模到胎头
- (2) 在宫底及耻骨联合 上方 都摸 不到胎头,而在腹部二侧模倒

图 14 12 不同胎位

(3) 耻骨联合上方为 柔软之臀部

手指向下深且。并从上至下仔细检查。 主要检查胎儿背及四版的位置及方向。一般情况是一平坦而硬是胎儿背部,高低不平,不规则为四肢。

第三步:检查者用右手放在耻骨 联合上,拇指放在一侧,其余四指放在 另一侧,将摸到的块物,鉴别是天成 臀,如先露是头,称去位,先露部是臀, 称为臀位。然后把摸到的部分向左右 推动,如能推动说明尚未入盆,如不能 推动则已入盆。如果在宫底或耻骨上 方都膜不到胎头,而在子宫左右两边 摸到,则为横位(见图 14 15)。

第四步: 以两手四指深按骨盆入口上的胎头,确定胎头是仰伸或俯屈,同时可查知进入骨盆的疾戌。

通过上述四步检查, 可决定胎儿 位置, 初步估订胎儿大小。

- 2. 听胎心: 目的是检查 胎心 音是否正常以及帮助诊断胎位。胎心音 在胎背处最清晰。正常胎心音每分钟 120~160 次。
- 3. 测量骨盆: 骨盆的人小及形状,对分娩有很大的影响。
  - (1) 骨盆入口测量:

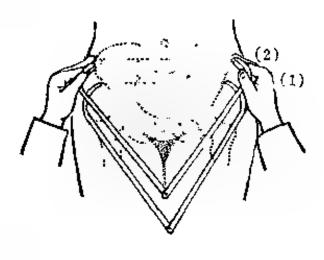
髂棘间径: 两髂前上棘外测之间 距离,平均25.2厘米[见图14 13(1))。

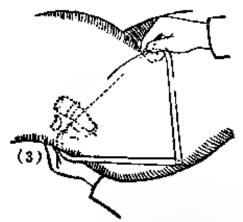
**髂嵴间径**: 两髂嵴间的距离, 平均 28.4 厘米(见图 14-13(2,)。

骶耻外径,即从耻骨取合上缘到 第五腰椎棘突的距离,平均205厘 米(见图14-13(3))。

- (2)出口横径(坐骨节节间径). 指两个坐骨结节(在肛门两侧)内侧之间的距离。正常是8~9厘米。测量时, 孕妇平卧,两手抱膝。检查者将拳大插入两坐骨结节之间,如能嵌下,就 说明出口横径是在8厘米以上,容不 下时,就有骨盆狭窄的可能(见图 14-14)。
- (3) 耻骨弓角度:一般耻骨弓角度在80~90°(直角)时品口横径不会有狭窄。测量方法是检查者将两拇指指大斜着对拢,放在阴阜下的正中间(耻骨联合下缘处),左右两拇指子放在耻骨左右下斜的部分,看成为什么样的角。如果小于80°角,就有骨盆狭窄的可能(见图14 15)。

或用两块长二寸八分,两头削圆 的竹片,将两片重迭在一起,一人钻





- (1) 測量髂棘甲科
- (2) 测量髂嵴 径
- (3) 测量型压外径

图 14-13 肯盆人口外测量

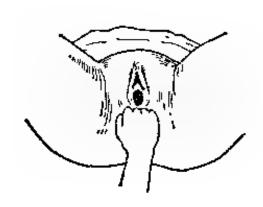


图 14-14 用拳头测量坐骨结节间距离

个洞,用橡皮筋将洞周围绕好,使能活动。两片迭在一起时,可测坐骨结

节间的距离;分开交叉,可测量駐青 与角度。此法较用拳头为正确(见图 14-16)。

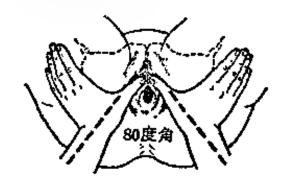


图 14-15 耻骨 3角度

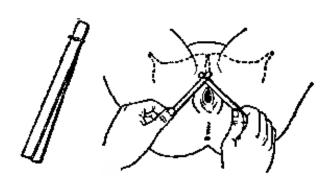
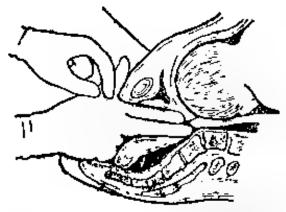
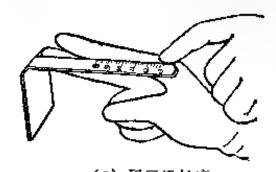


图 14-16 用竹片测量骨盆出口



(1) 用檔架固定骶岬至耻骨之间的。實



(2) 用尺型长度 图 14-17 测量骶耻内径

表 14-3 妊娠期限诊断表 (妊娠月份,一般是根据末八月吞增算)

妊娠月份	宫底位置(图 14 18,
2 个月	宮体如鹅蛋大小(監朗 <b>遺检査</b> 財才能製勁)
8 个月	耻骨联合上二、一模指
4 个月	脐耻之间
5 个月	程平
6 个月	脐上一、二横指
7个月	脐上"横指
8个月	脐与剑突之间
9 个月	剑突下
10 个月	脐与剑突之间,但子宫 较宽

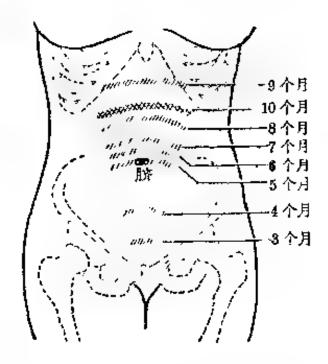


图 14-18 妊娠各月份予宫底的高度

说明骨盆入口前后径无明显狭窄。

4. 阴道检查, 第一次孕期检查时, 有条件最好作一次阴道检查, 广、了解软产道有无先天性狭窄、畸形、疤痕或脏瘤。

### 流产

怀孕了个月点下,胎儿自动排出 母体,叫做产产。俗称小产。汽产可 因母体患急性传染病、内分泌失调、药 物中毒、子宫发育异常、外伤或胎儿异 常、病变等原因引起。

# 【诊断要点】 见表 14-4。

- (一)过期流产,指胚胎在宫腔内 死亡已2个月以上。临床表现为妊娠 症状消失或阴道少量流血。阴道检查 时,宫体小于应有的妊娠月份2个月 以上。
- (二)习惯性流产:流产连续发生 三次以上者。
- (三)感染性流产:指流产过程中 合并感染。除宫腔外可蔓延至宫旁结

表 14 4 流产的程度和表现

宏状	(fit state	腹痛	子宫颈	子首体
先兆人产	競り、企解す式 特務信粘液	轻艾腹痛或腰酸	第中国	大小符合妊娠 月份
难免流产	產点量₩多,色 鲜红,有無块	下腹壁服 蚁阵 友 性 愎痛	宫口升, 或胎膜 破裂	大小符合灯版 月一或个于妊 旅力衍
不全處产	差加不遵, 程存 贈 : 或丝 · ] 持 出	阵发性腹痛	宫口开,或有组 织堵塞在了宫口	小子妊娠月份
完全流产	流血减少支付上	无腹痛	各口例	缩小,接近正 清大。

	1 19 7 3
表 14 3 流产	5) 宫外孕基儿
汽 2	宫 外 孕
<ol> <li>胚胎在子宫学内、病某种原因,排出母体</li> <li>阵发性疼痛,来势认缓且轻,主要在下腹垂中。</li> <li>阴道流血较多、色鲜红 有血块</li> </ol>	<ol> <li>胚胎在子宫腔外,</li></ol>
4 贫血程度与列出瓜鼠相符合	血 4. 贫血程度与外出血量不符,有所有体 克现象
5. 腹部稍有压痛	5. 下腹部有明显压缩及反跳痛, <b>受</b> 孕一 侧更甚,有时有移动性独立
· PD 44 사 는 경 는 A HA 는 HE AZ ED 415	a la 始终表 自治动动物 班马纳克基

- 6. 阴道检查 子宫体增 、 与停经日期 相符合
- 7. 阴道排出物为胚胎诅甲

- 6. 闭道检查· 后穹窿饱满, 拨动宫颈有 疼痛,宫体大小与停经日期不符合,宫 体身有阻决到及
- 7. 阴道排出物仅为蜕膜管型(二角形管 状组织)

締組织,腹膜及全身、固不全流产经 过时间太久或未经消毒而,阴道检查 等引起。

临床上尚需 j宫外孕基别, 兄表 14.5。

【治疗】 在治疗上应根据不同阶段, 家取入司的措施。

(一)先兆流产:治疗原则为保留 胚胎,维持妊娠。

1 卧床休息或减少活动,禁止性

生活, 保持大便通畅。

- 2. 草药单方:
- (1) 养麦 [两至四两,炒黄,水煎服。
- (2) 苧麻根一两,艾叶 ~钱, 木煎服。
- (3) 五**倍** 了研末 1 钱, 用开水送 **服**。
- 3. 中医辨证施治 以健脾益肾 安胎为主。党参三钱, 白术 钱, 杜仲 三钱, 川断四钱, 桑寄生 钱, 茯苓三钱, 苧麻根五钱。

加减法:大便干结加生地立钱,黄芩二钱。大便溏薄加木香一钱, 山药, 马钱, 炮等一钱。腹痛加苏模三钱, 艾叶一线。出血加阿胶三钱,生、熟地各五钱, 游标等。 說。

- 4. 西药、苯巴比妥 0(3 克、每 日三次,黄体酮 10~20 毫克,加肉注 射,每日一次,至出血上后 3~7 天。 维生素 E 10~20 毫克,每日三次。
- (二)难免允当:治疗原则是排空子宫。
- 1、中药: 宜活血祛瘀。当。月四 钱,川芎三钱,桃仁三钱,红花三钱, 川牛膝三钱,益母草一两,为水三钱。
- 2. 西药, 垂体后叶素(或催产素)5单位,每半小时肌肉, 放射一次,连续四至六次。
- 3. 大量出血,经上述治疗无效者 行刮宫术。
- (三)不全流产:以清除宫腔内残留物为主。
- 1. 中药: 宜祛瘀生新。当归三钱,川芎一钱,炮姜一钱,桃仁三钱,益母草一两,红花一钱半。
  - 2. 出血多者,行刮宫术。

(四)完全点产:帮助了宫复旧。

1. 益母草一两,红糖一两,煎服;

或益母膏半斤,每次冲服一匙,每日 三次。

2. 棉花根四两,水煎服。

(五)过期流产:治疗原则是将死亡的胚胎排出。

- 1. 中药·宜活血行滞。当月四钱,与芍五银,苍术三钱,归村一钱半, 货皮"钱,芒硝三钱(冲服),川牛膝三钱,肉桂一钱(后下)。
- 2. 四约: 乙歲酚 5 毫克,每日 1次,共3~5日。以后用垂体 后叶 素(或催产素) 5 单位,每30 分钟一次, 共四次。
- 3. 手术: 上述治疗无效,宫口松 可行刮宫术。

(六). 1惯性充产,以预防为产。

- 1. 未孕时男女双方作检查,以明确杀产原因。
- 2. 受孕后,注意休息,防止过度 疲劳及严禁性交。
  - 3. 维生素 E 10 毫克, 每日一次。
- 4、单方:糯米红枣粥,写日一碗,或学麻根五钱,柱圆十个,煎服。
- (七)感朵流产,治疗原则是控制感染的扩散。
- 1. 中药、宜清热解毒,活血祛瘀。当归三钱,川芎一钱半,桃仁三钱, 益母草一两,银花一两,连翘一两,红藤一两,败酱草一两。
- 2. 西药、如感染严重,体温高者,应先用青霉素20万单位,每6小时一次。链霉素0.5克,每日1次肌肉注射。
- 3. 手术: 出血不多者,等体温正常3天后,再行刮宫术。如出血多而不止者,可用卵圆钳夹出腐烂组织。不宜用力爬乱子宫壁。在手术时注射发角新碱0.2毫克。

(八)宫外孕:诊断明确后应立即 送医院,进行手术。有休克者可先给予 5%葡萄糖溶液500毫升,静脉滴注。

# 妊娠中毒病

临床上分为早期和晚期两种。

早期妊娠中毒病(妊娠剧吐)

妊娠3个月内,孕妇有恶心,胃口不好,喜吃酸物,厌恶平时喜食之物, 及不同程度的呕吐,尤其在清晨时较 剧,这是正常现象。如果呕吐剧烈,不 能进食,影响孕妇健康者,称为妊娠剧 吐。严重者可以引起脱水和酸中毒。

#### 【冶疗】

(一)新针疗法,内关穴,大幅度 捻转。

# (二)草药单方:

- 1. 灶心上(包)工两, 生姜三片, 水煎服。
  - 2. 鲜芦根二两, 水煎服。
- (三)中医辨证施治: 宜和胃止呕。陈皮二钱,姜半夏三钱,姜竹茄三钱,乌梅二钱,灶心土(包)一两,生姜三片。

加威法·便秘者加黄芩二钱, 生地五钱。口干、舌红加麦冬二钱, 石斛二钱。胸 树加藿梗二钱, 砂仁(后下)一钱。

(四)西為: 维生素 B, 10毫克, 每日三次, 口服或50毫克, 每日一次, 肌肉注射。冬眠 灵12.5毫克, 每日三次。呕吐剧烈, 不能进食, 有脱水及酸中毒者, 给予输液。

### 晚期妊娠中毒病

晚期妊娠中毒病是一种严重的产 前疾病之一。一般多发生在初空妇、双 胎和羊水过多的孕妇。如不及时处理 或处理不当,会造成母子双亡。根据 临床表现,可分为妊娠肾病、先兆子 痼、子疝一个阶段。

#### 【诊断要点】

- (二)先兆子洞:除有水肿、高血压及蛋白尿外,还有头痛、头昏、眼花、胸闷等症。
- (一)子癇. 多由先兆子癎发展而成。孕妇可发生阵发性抽搐,昏迷。本 阶段常发生在分娩期,临产前或产后 24 小时内。

【预防】 本病主要是预防为主,因此做好产时检查,早期发现孕妇高血压及浮肿,给予治疗,控制其发展是十分重要的。解放以来,由于我国妇婴保健事业的发展,大力升展了产前检查工作,使一部份患者得到早期发现及治疗,防止了病情发展,减低了产妇及婴儿的死亡率。

【治疗】 原则是对症治疗,防上 发展到子痛阶段。

- (一)适当休息,淡食和多吃豆类 食品。
- (二)高血压:参见内科疾病"高血压"节的治疗方法。

### (三)水肿:

- 1. 草药单方: 冬瓜皮一两,赤小豆一两,水煎服。
- 2. 中志: 宜健脾利水。白术四钱,茯苓皮三钱,生姜皮三钱,陈皮二钱,禁白皮三钱。
  - 3. 西药: 双氢克尿塞25毫克,

每日一至1次、一般服2~2天即可。

以上药物可单独使用或合并使用。如治疗2~3天后痒情无好转,血压继续上升,是蛋白增多,要考虑停止妊娠。

(四)如巳友生子詢,广立即用纱布或干净布包着几点板或筷子,塞入季妇大臼齿间,以广上交伤。头,保持呼吸道畅通。头低龟卧偏向一侧。并皮下注射吗啡 0.01 克后,之即尽量转没有条件的医院。如九条计转送,除作上述处理外,还需要

- 1. 专人看护, 把孕妇放在安静、 光线较暗的房间,空气, 5. 通,避免声音 及光的刺激, 6. 正再抽搐。
- 2. 冬眠炭 25 毫克和苯巴比妥 0.1 克,利血斗 1毫差,3~4 小时肌肉 注射一次,交替使用。
- 4. 用 10% 水 合 氣 醛 1%~20 毫 升,加水 100 毫升,作保留灌肠。
- 5 经治疗, 控制了抽搐和昏迷 完全清醒后24小时内, 考虑结束妊 嫌。

# 产前出血

产前出血是产科的危急疾病,不 及时抢战,可造成母素和胎儿的死亡; 因此在抢救及转送过程中必须发扬 "救死扶伤,实行革命的人道主义"的 精神,细心护派,做到今秒必争,必要 时把自己的鲜血输给阶级姊妹以抢救 生命。

产前出血是指妊娠最后3个月发

生的阴道流血。常见的有前置胎盘和 胎盘早期剥离。

# 前置胎盘

胎盘闭着于了宫下段,一年分成 字个應蓋住宫颁出者称为。計畫的盘 (见图14.1元。

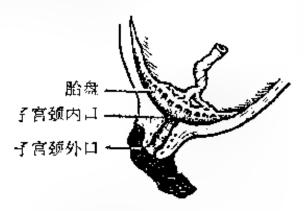


图 14 19 胎盘完全遮盖子宫颈内口

#### 【於斷妥点】

- (一)妊娠7个月后,反复多次阴道流血,量或多或少。
  - (一)病者无腹痛或其它不适。
- (三)腹部检查腹软,无触痛,胎位可摸清,胎儿先露部可能尚未固定(因胎盘在子宫下方,影响胎兒露入盆),胎心良好。

前置胎盘除在胎盘分离时能引起 大出血外,对妊娠、分娩并可引起:

- 1. 早产。
- 2 由于胎盘位置较低阻碍 胎 失下降,常引起治位不正。
- 3 由于胎盘附着部分接近子富颈和阴道,容易发生产后感染。
  - 4. 产气 ) 血。

### [(. 1]

( )可疑或已确诊为前置胎盘的患者,不可作阴道检查和肛门检查,以免引起无法制止的大出皿。

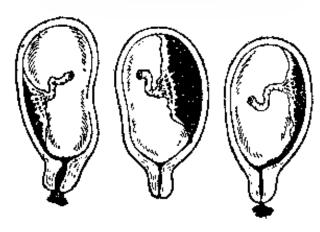
(二)如出血少,可以保守治疗,尽

量维持妊娠至8个月。如卧床休息、口服或肌肉注射维生素C、维生素K,但要经常注意出血量。

(三)如由 血多者立归转 至 医 院, 停止妊娠。在转院前用布把腹部包紧 (从剑突到耻骨联合,,使怕先露向下 压迫子宫颈,帮助止血。

### 胎盘早期剥离

正常位置的胎裁,存胎儿未娩出前已开始剥离,称为胎盘早期剥离(见图14-20)。多发生上妊娠7个月后。胎盘早期剥离的原因有妊娠中毒病,外伤,子宫腔内压力的以变(如羊水过多时突然大量的羊水流出,双胎时第一胎儿娩出后)三种。



外出血 内出血 内外出血 图 14-20 正常位置胎盘早期利离

#### 【念断要点】

- (一)阴道流血量与患者贫血及休 **克情况**不符合(因出血积在子宫腔内 不充出阴道外)。
- (二)突然发生持续性剧烈腹痛及腹胀,病者自觉腹部增大,胎动消失。
- (三)腹部检查、腹壁紧张,有明 **显触痛,子宫坚硬,摸之如木板,胎位** 摸不清,胎心消失。

(四)严重者,产妇迅速进入休克

状态。

(五)多数有妊娠中毒病和高血压病史。

#### 【治疗】

- (一)做好产前检查及当前保健工作,发现妊娠中毒病及时治疗,预防外伤。
- (二)凡疑诊或确诊的患者应速用 宽布把腹部包扎,帮助止血,一面补 液,一面转院。
- (一)如无法转院则一面治疗休克 (详见"休克"节),一面作胎膜穿刺术, 并紧束腹带止血,待宫口开全后用产 钳助产娩出胎儿,胎盘随之娩出。

# 正常分娩(顺产)

从子宫开始规律性收缩,至<u>外盘</u> 娩出为止为整个分娩期。共分三个产程。

第一产程 从有规律的窗缩升始至了宫颈口完全扩张(约10厘米)。一般第3~16小时。

- (一)注意一般情况,包括体温、脉搏和呼吸。
- (二)蒙励产妇进食及饮水,不宜 过饱,以防呕吐。
- (三)鼓励产妇临产后排空人小便,以后每2~3小时自解小便,以免 膀胱膨胀影响胎头下降。
- (四)注意胎儿情况多听胎心,至 少每半小时听胎心一次,且意心音的 速率和强弱(在二次宫缩之间听取)。
- (五)观察富缩的强弱,并记录其 收缩时间和间歇时间。
- (六)采用尤痛分娩助产手法。当 子宫口扩张到4厘米至全开大期间, 在每次阵缩时嘱产妇进行均匀的架呼 吸。接生者用手按摩产妇下腹部、腰部

或其他不舒适的地方。

(七)肛门检查:了解宫颈扩张情况,胎头位置的高低。肛查次数应根据产如宫缩的间歇时间长短和收缩强弱而定。

(八)如胎膜已破,产妇室卧床,以 防脐带脱垂,并应多听胎心。

(九)准备接生。经产妇 般宫口 开至4厘米以上作准备。初产妇在第 二产程内见先露部稍露于外阴时开始 准备。

1. 产妇仰卧,两腿分开弯起,清 店外阴部,并涂以硫柳末酊液,消毒范 围包括阴阜,大小阴唇,大腿内侧13 臀部及肛门周围,从内至外,从上至下。 并准备好接生包、药箱及婴儿用具。

2 接生者戴帽子、口罩。用肥皂刷手,从指尖到肘关节, 共三遍(每遍3分钟)后, 揩干, 用75% 酒精冷擦两手, 然后戴消毒手套。

第二产程 从子宫口完全扩张至 胎儿娩出。一般需 0.5~2 小时。

(一)铺好消毒巾,并准备好钳子、 纱布等。

(二)鼓励产妇进气。在宫缩时以两手拉住床边带子,先作采吸气,然后往下进。这样能加速胎儿的娩出。间歇时应好好休息。

(三)多听胎心。应每隔 5~10 分钟一次,每次听 1分钟,并记录胎心次数。如胎心每分钟超过 160 次或少于120 次者,表示胎儿有缺氧现象。可给产妇口服热糖水或静脉注射50%葡萄糖溶液 40 毫升,加维生素 C500毫克。或肌肉注射尼可利水 0 25 克。

(四)胎膜多在分娩第一期自行破 裂,如未破而突于阴道口时,用钳子 刺破。 (五)当胎头露出外阴口时,接生者要开始保护会阴。防止因胎头产出过速而造成会阴撕裂。

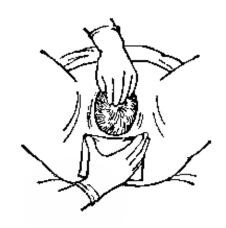
(方法) 接生者立在产妇右侧, 先用消毒纱布盖住肛门。右手拇指与 四指分开,手掌下垫块接生巾,用刀顶 住会阴部,左手按住胎头,保持胎头俯 屈及防止产妇用力过猛。胎力娩出市 会自己转向一侧。用两手将肚头向 全拉,娩出市肩。再用右手按住会明, 左手提起胎头,使后肩娩出,施行此身 去时,接生者切勿用力过猛。胎儿肩 部娩出后,其身体便随之而出(见图 14 21)。

当胎头出来后,如有脐带绕住颈部,可将脐带从肩部或头部退下。如绕得过紧时,可用两把血管钳力住(或用两条脐带线扎住,但线头要留长些),从中间剪断(见图14-22)。

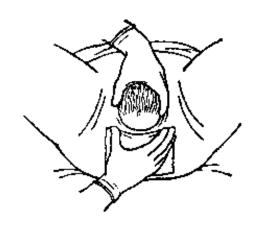
(六)婴儿娩出后,应立即清洁其口鼻。必要时用橡皮管吸。如已确没即可断脐。用两把血管钳夹住脐带,在两钳间剪断,在离脐根05厘米处,在离第一圈约1厘米处,结扎第二圈。在距离第一圈约1厘米处,结扎第二圈。在距离第二道线约0.5厘米处,将脐带直上血后,用于约布脐带包好,外用脐带布包扎。婴儿服内滴1%硝酸银1滴,并用生理盐水中洗,以预防淋菌性睑结膜炎。

第三产程 从婴儿娩出至胎盘娩出,约10~30 分钟。

当宫体变硬,宫底上升,脐带自动下降及少量阴道流血,则表示胎盘已经剥离。此时接生者可用左于轻压子宫底,右手轻拉脐带,使胎盘娩出。胎盘娩出阴道时,接生者双手捧住胎盘慢慢向一方旋转,轻轻将其带出。



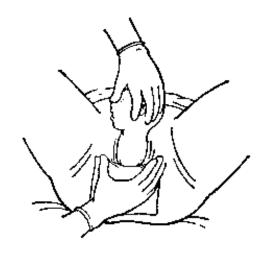
(1) 保持胎头俯屈



(2) 协助胎头仰伸

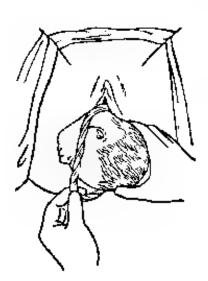


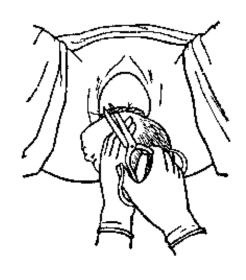
(3) 将胎、门下牵拉,娩出前商



(4) 提起胎头,娩出后肩

图 14 21 保护会阴





(1) 把脐带从头上退下 (2) 用两条脐带线扎住,由中间剪断

图 14 22 脐带绕紧处理

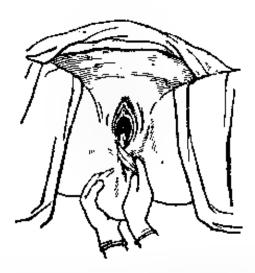


图 14-23 胎盘输出

胎盘娩出后应检查是否完整(见图14-23)。如发现不完整,接在者内重新,消毒外阴及换手套,伸入宫腔内,取出遗留组织。

如子宫收缩不好,出证多可用催产素 10 单位或麦角新碱 0 2毫克,肌肉注射。

胎盘娩出后,应检查阴道及会阴 有无撕裂。根据被裂程度的不同,可 分为工度:第一度:仅包括阴唇系带、 会阴皮肤及阴道粘膜、管门度:损伤 人阴皮肤及阴道粘膜、管门度:损伤 人阴破裂需立即缝合。极 积 仅 限 、则破裂需立即缝合。 极 积 仅 限 、则 服 是 并 肠线缝合 乳 如 , 再 用 丝 线缝合皮肤。缝合时组织 必 须 对 所 , 不要 有 死 腔遗留。 缚 线 不 宜 过 紧。 一 般 在 5~7 天后 折线。

第三产程结束后,必须密切观察 1~2小时,防止产后出血

产厂第3百要去产妇家随访一次,了解产妇及婴儿情况。

### 【附】 接生用具.

1. 产包1个,内有套生布4块(1块大,2块中,1块小的),脐带卷1个,脐砂布1块,脐带线2条,纱布块2~4块,草纸

- 2迭,棉签2根,橡皮手套1割。
- 2. 口罩 1 个。帽子 1 项( 《 大 · 块 头 中 )。
- 3. 剪刀1把,镊子1把 手刷1个,配 星和肥皂盒各1个,铝制饭盒 个(煮剪 子、镊子用),听筒1个,塑料布(艾 布)1 地、肝查指套2个,特针器1把,缝12个 (圆计1个, 角针1个),适量缝线、丝线 及1肠线)。
- 4. 75% 匹精 100 毫升, 碘 看 20 毫升, 1% 磷酸银 10 毫升, 生理盐水 20 毫升, 筑柳水町 50 毫升。
- 5. 其他 消毒脐带包一个 脐 卷1 个, 脐纱布1块, 脐带线2条, 以备生及胎 时用, 消毒棉气球, 棉签1包。

### 异常分娩(难产)

遇到难产,接生人員应使产妇解除精神恐惧,接生者保持镇静,积极地、**认**真地进行处理。

早期发现难产,得到及时处理或 转运,可以减少产后并发症

下列情况可能会发生难产,接生 员在观察中受特别注意

(一)孕妇发育差,身体特别矮小, 或跷脚,骨盆畸形,过去有难产史者。

(二)胎儿特别大。

(三),"前有过出血史。

(四)初产妇在预产期2周前胎头 仍未入结。

(五)临产时富缩强,但宫口不开或开停艮慢。

(六)宫口开全2小时以上胎儿仍 未娩出。

难产原因有下列二种

### 一、产道狭窄

(一)阴道先天性狭窄,阴道瘢痕 或盆腔冲瘤,阻塞。

(二)骨盆狭窄或异常。

#### 二、子宫收缩乏力

- (一)原发性子宫收缩乏力:由于 子宫肌肉发育不良,或产生精神过度 紧张,从临产一开始就、现宫缩乏力。
- ( )继发性子宫收率乏力:由于分娩过程中有阻碍,如胃盆狭窄,胎儿异常或胎位异常,子宫收缩一段时间胎儿仍不能娩出,宫体产生疲劳而致收缩力逐渐减弱。

### 三、胎位或胎儿异常

- (一)横位、臀位或叶头产位异常。
- (二)胎儿异常,如胎,心巨大,脑积水等。

### 胎头方位异常

胎头方位异常是指 胎 头的 枕 骨部,不朝向母体骨盆前方的一侧,或胎 头不呈俯屈姿势。

#### 【诊断要点】

- (一)在骨盆无狭窄、产力好的情况下,但产程进展慢,胎头不入盆或宫口开全2小时,胎儿仍未能娩上者,须疑有胎头方位异常。
- (二)肛门检查(必要时在消毒下 进行阴道检查):可摸到大囟门或高低

四凸的胎儿鼻梁、口或眼眶等(见图 14 24)。

#### 【冶疗】

- (一)人多数胎头方位不正,在宫 缩好的情况下可以自然分娩。
- (二)第二章程过长,宫口开全 2 小时胎儿未能娩出,可作阴道检查后 用产钳或胎夫吸引器助产。
- (三)第一产程过长, 宫口表开全或胎头不入盆, 则阴道分娩有困难, 须剖腹产。

### 暋 位

胎儿以臀部或下肢先娩出,称为臀位。**臀位。臀位分娩时**,因胎头最后娩出,故对胎儿有一定危险性。根据下肢的姿势又可分为:

- (一)单**臀位**: 胎儿双腿在股部屈曲, 双膝仲直。
- (二)全**臀位:胎儿双腿在股**部及膝部均屈曲。
- (三)足位: 一足或双足为先露 (见图14-25)。



乱云先鹤



额先露



面先露

图 14 24 各种胎头方位



#### 【诊断要点】

- (一)子宫轮廓仍保持桐圆形。
- (二)宫底部可摸到圆硬,并有浮动感的胎头。
- (三)子宫下段摸到较软、大而不规则,无浮动感的臀部。

(四)胎心在脐上一侧听到。

### 【预防】

(一)妊娠7个月后发现臀位,可 让孕妇做胸膝卧式,帮助胎体自然倒转,每日二次,每次15分钟,减时要放 松裤带(见图1426)。



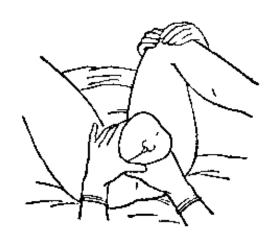
图 14-26 胸閣卧式

(二)艾灸至阴穴(小脚趾甲处下方)。每日一次,每次10分钟。做时最好平卧,裤带放松。

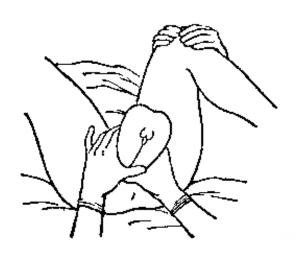
(一)以上方法了能纠工者,可试做外色转水(详见"内外倒转术")。

#### 【分娩方法】

- (一)自然分號: 胎儿自然 娩出,接生者只须扶持胎体,不做任何牵引动作。
- (二)臀位助产:胎儿自然娩出至 脐部,於肩及胎人由接生者协助娩出。



(1) 接 。 哲支撑娩出臀部



(2) 儿背向上,接生者上举臀部



(3) 按生者双手了指属 贴儿娩出的 进展,沿沿腿逐渐向空如会切移动

图 14 27 臀位助产去

出。待胎儿脐部娩出后,接生者可将胎臀略向下倾,使胎儿前手从肚骨弓下娩出,然后再将臀部上举,使后手娩出。当胎人下降至胃盆底时,胎足即自阴道娩出。此时可继续上举胎身,使胎去更俯屈而娩击(见图 14-27)。

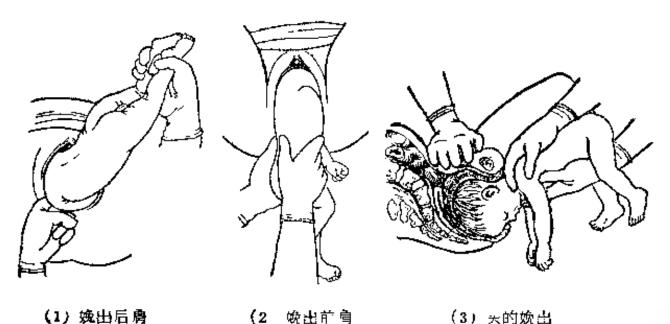
〔足先露助产法〕 当每次降缩时,接住者先用无菌中抵住阴道口,防止胎足过早脱出。随着子宫颈口的扩张,胎臀部逐渐下降,待软产道充分扩张,宫口升全,让胎足骨口。以后冉按上述助产法处理。这种助产方法,可减少胎儿损伤,胎儿窒息和母体产道的损伤。

### 横 位

胎体横卧于骨盆人口,称为横位。 横位不可能自然分娩。如临产开始后 不及时发现和处理,会引起子宫破裂。

### 【诊断要点】

- (一)子宫形状横而宽,子宫体丛 边查到胎头和胎臀。
  - (二)肛门检查, 触不到先露部。



(1) 娩出后磨

图 14 28 臀位牵引法



图 14-29 横位右前臂脱出

(三)如胎膜破裂,治手或脐带可 滑出阴道外(见图 14 29)。

【预防】 产前检查发现横位,在 7~8 月左右,做外倒转术( ; \* 见"内外 倒转术"),再由腹带包扎固定。

### 【治疗】

(一)如产前横位不能纠正, 戴纠 正后又转为横位,多因骨盆狭窄,或脐 带绕紧所致,需作剖腹产术。

(一)如在临产时才发现为横位, 即送医院。如无条件送医院,或作以

#### 下处理:

- 1 在宫口來开全、胎時未破时, 仍可试行外倒转术。
- 2. 宫口开全、胎膜未破或则或, 可行内倒转术。
- 3. 如脸手落出,胎儿已死, 可将 手臂从肩关节处心去, 再行内倒转术 后娩出胎儿。

### 内外倒转术

一、外倒转术 它的主要作用是 转横位、臀位为支位。手术一般在妊 奶 7 个月后进行,必须腹壁较松弛,有 足量的羊水。有剖腹产及产与出血史 的不宜做。

【方法】 首先确定贮位,然后引 双手分别握住胎头与胎 臀 将 人向 下 推,将臀向上推,推的方向以保护时 头的病屈姿势为原则(见图 14 30、 31).

### 【注意】

(一)手术时孕妇放松裤带和腹部 肌肉,两腿曲起,小便要排空。



(1) 双手分别提住 胎头及钻臀



(2) 梅夫向下推, 臀向上推



(3) 转成头位

舀 14 30 臀位时外倒转术等法

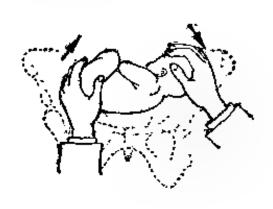


图 14 81 横位时选最直接的 途径衬付船。

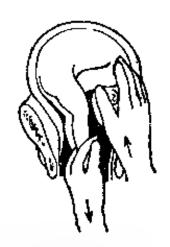
(二)操作时,动作必须轻巧。如动作粗暴,可引起胎盘剥离,在倒转的中途发现有阵缩,应暂时停止。

(王)在开始操作前,进行过程中, 以及记成倒转术之后,必须重复听胎心,如胎心音有改变,应暂时停止操作,待胎心恢复正常再进行,如等10分钟广右仍不恢复,应即停止手术,并放胎儿回原位。外倒转术成功后,最好在腹部两边放两块软垫,外用布包扎腹部以固定胎位。

二、内倒转术 主要是把横位转



(1) 将胎足夹在食指 与中指及中指。5 光备指之间



(2) 将胎足阖下牵引, 另一手在腹 壁 外 将胎头向上推

图 14-32 内倒转术



(3) 转成臀位

变为臀位。在进行手术前必须确定胎位,并断定头包无不相称,有足量羊水,胎儿能被转动。

【方法】 接生者戴上涂有润滑剂的橡皮手套后伸进宫腔内,先寻找胎足(鉴别手与足的方法是增知后跟,模到一足或双足后,可分别把它们夹在食指与中指及中指与无名。一次宫内的手已握住胎足,并开始向下牵引时,可用另一手在腹壁外,中助慢慢将胎头向上推,转入臀位后再作臀位牵引术(见图 14-37)。

## 【注意】

- (一)操作时,动作中轻且慢,以免引起子宫破裂或胎儿骨折。
- (二)胎儿娩出后,必年检查宫庭 有无破裂。

(三)最好在乙醚麻醉下进行。

## 双 胎

【诊断要点】 须在对于 ( 个月以 后,才能作出诊断。

- (一)腹部特别膨大。
- (二)下肢和外阴水肿或静脉曲张 的情况较单胎为多。
- (三)腹部检查:腹部可牚到多个 小肢体、两头、两臂和两片。
- (四)听诊时,在腹部两个不同的 地方可以听到速度和强度不同的... 个 胎心音。

(五)常并发妊娠中毒病

【预防】 主要是预算组织中毒病的发生。应加强产主检查 主节营养及治疗贫血,最好起往医院作品。

## 【分娩方法】

- (一)如无子宫收缩乏力或产前出 血等现象,可让分娩自然进行。
  - (二)第一个胎儿分娩后,用止血

钳夹住脐带,并边断。处理好第一胎 几后,然后检查第二胎儿的胎位和胎心音。如无异常,则可待其自然分娩 (一般约20~30分钟)。如有胎位异常,要给予仍整,并协助晚归,若超过 1小时以上,应行人工破膜。

(三)第二产程及产褥早期,应注意上血。在第二胎上娩出后,可及时给予子宫收缩剂,如催产素10单位,肌肉注射。

## 子宫收缩乏力

临**产**时宫缩稀而弱,产程延长,称 为子宫收缩乏力。

【治疗】 首先应详细检查,有无产道异常,胎位不正现象,如确定不能 从例道分娩者,应做剖腹产术。

如无上述情况,可作下列处理

- (一)解除孕妇所虑,鼓励多进食、饮水或输液(50%葡萄糖40毫升静脉主射,或10%葡萄糖500~100毫升,加维生素C500毫克,静脉滴注)。
- (工,因休息不好而引起过度疲劳者,可给予镇静产,如鲁来那0.1克,使孕妇能充分休息,一般能使宫缩恢复,产程加快。

(下川肥皂水灌肠。

(四)新针疗法:合谷、三阴交。成用 0 1~0.2 单位催产素穴位 让射。

(五)推拿:肩井、合合拿法。

- (六)当宫口开 5 厘米, 胎 y 固定 而胎膜未破时,可将手指伸入宫颈口, 在胎头周围作刺窝胎膜术。并口服至 宁 0.3 克,隔 1 小时再服一次。
- (七)上述处理后仍无效,应送医院手术。

# 脐带脱垂

常见于骨盆狭窄、船位异常、脐带过长、羊水过多、横位和早期破水等情况。此病对胎儿危险性很人,常可追成胎儿死亡。

【诊断要点】 凡在胎膜突然破裂后,发现脏心不规则, 广心即在消毒下进行阴道检查。可在宫领内够到手指粗的、滑动的身色状物

#### 【治疗】

- (一)如发现脐带脱垂,在宫口开全下,可将脐带消毒后点人子宫腔内,立即行产钳术。如为臀位,以行臀位牵引术。
- (二)如宫口仅部分开大,而岭心 音尚可听到,可保守治疗,将床大放 低,在肖毒下用手将脐带达到。哈先露 的上方,并尽可能绕在一个技体上,并 给孕妇立即注射强心剂。不断观察胎 心音,直至胎。娩出。
- (1)如脐带搏动停止, 证明胎儿 已经死亡, 可待宫口升 全后 自然分娩。

# 子宫破裂

子宫破裂是严重的妊娠期及分娩 期的并发病。

## 【发生原因】

- (一)胎先露下降受阻,子宫强力 收缩。如胎位异常(横位、物先露),胎 儿畸形(巨大胎儿、脑积水,或骨盆狭 空等。
- (二)子宫病变: 如 多产妇、子宫 发育不良 子宫畸形或 有 手术疤痕 **者。**
- (三)手术操作不同,如内倒转术 时用力过猛。

(四)在宫口未开全前,不恰当的 用子宫收缩剂引起子宫强烈收缩而破 裂。

#### 【诊断要点】

- (一)先兆子宫破裂:产妇表现为烦躁不安。检查:子宫有疼挛性收缩,下没担长,上下段间形成一环(病理退缩环),可在腹壁看到,此环逐渐上升至脐上,下段渐渐膨胀,有明显压痛。胎动增星,产心音或快或慢。但子宫疤痕破裂时,往往无先兆征象。
- (二)了宫破裂: 宫缩停止, 出现 持续性腹痛,不久产妇进入休克状态。 胎动停止, 胎心音消失。如完全破裂 时,胎儿去在子宫外,腹部检查时可感 觉到胎体各部容易辨别, 子宫缩小在 一旁。阴道检查可感到先露部上升,宫 口反缩小。

#### 【预防】

- (一)有剖腹产、难产或多产病史的产妇,在分娩时要严密观察,发现有先兆征象时,须立即送医院。
- (一)宫口未开全,切勿做臀位牵引术。羊水已流尽勿做内倒转术。
- (三)手术操作时应**谨**慎,动作要 柔和。
- (四)胎儿未娩出前,绝对不可濫用子官收缩剂。

# 产后出血

产后 24 小时内,阴道出血 超过 400 亳升时称为产后出血。常伴有休 克。

【友生原因】 多由子下列几种原因引起·

- (一)子宫收缩不良:是最常见的一种,特点为子宫体柔软。
  - (二)胎盘残留: 由于胎盘剥离不

全或部分胎盘遗留子宫内,以致子宫 不能正常收缩。多见在分娩第三期过 早地挤压子宫或牵拉脐带引起。

(三)产道损伤。

(四)凝血机制障碍 一般过去有 牙龈出血等血液病史。

#### 【预防】

- (一)产前检查时,如专现有贫血和血液病史,应积极治疗。有产后也血史的,在分娩开始前,即给予钙剂和维生素C、K,在胎盘娩出后立即注射于宫收缩剂。
- (二)在分娩期中对产程长、双胎、 **羊水过多、**孕毒症的产妇,均应在 胎盘娩出后,立即肌肉生射了官收缩 剂。
- (下)正确处理第一产程,切勿过早挤压子宫,牵拉脐带,如胎儿娩出2小时后,胎盘仍未娩出,须作人工剥离胎盘。胎盘娩出启要进行检查,视是否完整。

(四)产道及外阴衡裂,要进行修 补。

## 【治疗】

- (一)产妇平卧,头低足高。吃些 热的糖开长,有条件可给予输液。
- (二)经腹部按摩子宫、压出血决, 直至子宫持续变硬为上,也可用冷水 浸湿毛巾,放在子宫底以刺激子宫收缩。
- (三)新针疗法:针三阴交、血海。 (四)草药单方 继承根一两,水 煎服。
- (五)注射子官收缩剂 催节素 5~10单位(或垂体后,素5~10单位),或健产業10~30单位加入5% 葡萄糖500毫升静脉商主。

(六)止血药 肌肉注射维生素

K34毫克,维生素C500毫克,仏鹤草素5毫升。

- (七)经上述处理后出血仍不止, 如有条件,可在消毒下进行宫腔检查。 有残留胎盘应取出。产道损伤者,进 行缝合。如系官缩不良引起,可行.
- 1. 双手按摩法 将戴尚毒 手套的一手握拳,放在阴道前穹窿,另一手在下腹部按子宫后壁,两手相对棒压。
- 2. 宫腔填塞法: 一手置宫腔内, 另一手用卵圆钳将一卷宽纱布条送至 宫腔内手中,逐层填塞宫腔。注意填 塞必须不留空隙,纱布于12~18小时 言取出,并用抗菌素预防感染。

产后出血时要严密注意。正是、脉搏的改变,出现休克现象时,应立即处理。

【附】 人工剥离胎盘术: 一手伸入宫腔, 沿脐带触到胎盘边缘后, 用四个手指沿胎盘与宫壁交界处轻轻剥离。另一手气在腹部按压子宫底。待胎盘全部剥离后, 另一手牵拉脐带协助胎盘娩出。然后再探查宫腔, 肯定无残留, 则结束手术。手术时切忌用手指抓挖, 以免损伤子宫壁。

# 产褥感染

产前、产后不注意具生,或接生时消毒不严格,细菌侵入引起生殖器的炎症叫产褥感染。以急性子官内股炎为最多见,如不及时处理,可发展为急性盆腔炎,甚至产生败血症。在产后出血、"道壶伤、产程延长、手术产等情况下,更容易发生。

## 【珍断要点】

(一)<sup>4</sup>后 48、时后, 发 基 超 过 38°C以上,伴有怕冷、寒战、夫痛、全身 不适等。

- (二)子宫缩复不良,软,有压痛。
- (三)恶露量多,色暗,有臭味。
- (四)白细胞增高,中性30%以上。

、【预防】 医务人严敬好产前卫生 寬教工作,在接产工作中有'完全""彻底"为人民服务的精神,严格遵守无菌 操作,产道有损伤及时缝合,在产后做 好护理工作,正确处理产后出血、难产 等病者,产褥感染是可以避免的。

#### 【治疗】

- ( ) 夫部抬高,作甲卧位,以便恶露排出。注意营养休息,多次升水。
- (二)中医辨证施治·用清热解毒,祛瘀生新法。"例 钱、 一芎 钱, 炮等五分,益母草 两,桃仁 钱,败 酱皂一两,红藤 两, 近图一两,银花 五钱。
- (三)西药:青霉素 20 万 单位肌 肉注射,每 6~8 小时一次, 乙要时加 用链霉素 0.5 克肌肉件射,每 8 小时 一次。或用四环素、七霉素 0.25 克,每 日四次。益母流浸膏 3 毫升,每日三 次。

# 产后恶露不绝

分娩或流产后,由阴道流出的液体,称为恶露。一般恶露颜色由红转淡,约持续3~4星期停止。如过期仍不上,称为产后恶露不绝。本病可因子宫收缩功能差、线余胎盘滞留、细菌感染等引起。

【预防】 提倡新法接牛。产后适当休息,避免过早地操劳、负重。保持会阴部清洁,禁止性交及盆浴。

## 【治疗】

(一)草约单方:益母草一两,红 糖煎汤。

## (二)中医辨证施治:

- 1 气虚 恶露色鲜成淡,腹部喜热喜按,乏力,腰酸,面色少华,舌淡,腿软,宜补气概血。党参二钱,熟地五徒,当归三钱,上 节一钱,艾叶一钱,叮胶三钱,益母草一两。
- 2. 血瘀: 恶露色紫 或鲜, 有血块,腹部阵痛, 拒按, 宜活血去瘀。当归三钱, 川芎一钱半, 炮姜一钱, 桃仁、钱, 红花一钱半, 失笑散(包)四钱, 益母草一两。
- 3 瘀热: 恶露色暗, 有臭味, 腹痛拒按, 发热, 头痛, 舌红, 脉数, 宜清热活血去瘀。当归三钱, 川芎一钱, 红花一钱半, 益母草一两, 荆芥三钱, 连翘五钱, 蒲公英一两。

(二)四萬.

- 1. 子宫收缩剂: 益母流浸膏>亳升,每日上次。
- 2. 抗菌素: 长效磺胺 1克,每日一次,或用 5霉素、链霉素、四环素。

(四) 月术·长期大量出血, 经药物治疗无效者, 应行制官术。一方面 止血, 同时可排除绒毛膜上支细胞癌 的可能。

【附一】 通乳法:

( -)新针疗法:

[主穴] 膻中、少泽。

〔备穴〕 合谷、足三里。

[治法] 膻中可用艾条温炎 10 分钟, 少泽用 一棱针点刺出血。

(二)草药单方:

- 1. 山海螺四两 猪蹄二只,水煎服。
- 2. 通草 线,猪蹄一只,水煎服。
- 3. 苏豆适量,煮粥。
- 4. 薜荔果实四个(或加猪蹄一只),水 煎服。

【附二】 回乳法:

(一)新针疗法:光明。

(二)草药单方:

- 1. 枇杷叶一两, 点毛, 水煎服。
- 2. 麦芽二两,水煎服。
- 3. 皮硝八两,敷乳部。

# 新生儿处理

- 一、窒息 新生儿窒息大多由于 分娩时吸入羊水币引起,亦可由于脑 部损伤。必须立即抢救
- (一)轻度窒息(或青紫窒息)一新 生儿皮肤青紫,肚肉和四肢紧张,口和 肛门紧闭,呼吸慢而皮,心跳由快而强 逐新变慢。
- (1)重度窒息(或苍白窒息). 皮肤苍白,四肢松软,口和肛门 4. 升,呼吸无或极度不规则,心跳慢而微弱。

#### 【处理】

- (一)注意保温。
- (二)头部稍向下垂,以利止呼吸 道中粘液流出。先用吸管将喉部粘液 吸出。
- (三)弹新生儿足良,针刺人中、上宣。

咖啡因6毫克/公斤。

- 二、体格检查 包括心肺听诊和 腹部触诊。并注意外生殖器和肛门四 肢等处有无畸形,胎头有无水肿。
- (一)脐部、脐带用、消毒纱布包扎,若有出血应重扎。每日应检查有无出血及感染,一般2~7天肌脐, 院脐后若有出血,则压迫止血;有息肉,用硝酸银烧灼。若脐部发炎、局部可用1%龙胆紫,口服消炎粉或抗菌素。
- (二)黄疸:一般为生理性,1周 が右会自行者退。
- (·1)头颅水肿者,1~2天内肖恩; 血肿2~3个月消退,但要生意头部皮肤不要损伤。
- (四)每天用盐水棉球清 吉眼部。 若结膜充血,分泌物多时可用金霉素 眼药膏。
- (五)口腔: 粘膜上出现白点,不易擦去者为鹅口疮,可用水硼散度1% 起胆紫涂口腔,每日二次;口服复合准 生素B1片,维生素C50毫克,每日一次。
- (八)生理性乳房肿胀 出生4~5 天起,有少数新生儿有乳房肿胀(切 勿挤压),可不必处理,以后自行,消 失。
- (七)阴道:新生女婴可有阴道田 血或白色分泌物流出。1~2 目后自然 停止。
- (八)打臀,由于尿粪刺激而引起,必须勤换尿布,每次用温开水先后,再扑滑石粉或松花粉。
- (九)大小便 如24小时后,无胎粪排出, 凡用肛表探查有元直肠元锁或其他肠道畸形。如无小便可用下腹部热敷法,如仍无,要考虑必尿道畸

形。

(十)吐血、有三种可能: ①咽入 产道内的血液, ②吸入产妇乳头破裂 的血液; ③新生儿胃肠道出血, 此时 可给维生素 K<sub>a</sub> 4 毫克, 每日一次, 严 電 者 送 医 院,

(上一)上奶: 吸奶后, 将婴儿抱起来放在肩上, 五拍其背; 若幽门痉挛, 可于喂奶前 20 分钟口服颠茄合剂

5滴,加入一匙母乳,每日三次。

三、保温 新生儿,调节体温机能较弱,容易受凉与受热,应及时包裹小儿,以后放在母体身旁,可以保暖。

四、母奶喂养 产后 24 小时 号 开始喂奶。每 4 小时 次,早产儿每 5 小时一次,二次喂乳中间可喂糖并 水。

# 第十五章 计划生育

## 【实行计划生育的好处】

- ( )有利于社会主义革命和建设事业的迅速发展。我国社会主义经济和建设,都是有1. 机、拟比例地发展的,因此,要求人口占要有计划地增长。
- (二)有利于父母更好地集中精力 "抓革命,促生产,促工作,促战备",努力学习已主席着作,搞好思想革命化, 为社会主人革命和社会主义建设厂献 更大的力量。
- (三)有利于更好地教育下一代, 使他们成为无产阶级革命事业的接班人。
- (四)有利于保护母亲和儿童的健 意。

十几年来,我国广大"", 即医生" 和革命的医务工作者, 遵母我们伟大 领袖毛主席的教导,积极开展计划生

育的宣传、指导工作,受到广大工农群 众的欢迎和支持,互取得了很大的成 绩,但是,由于对少奇反革命修正主人 路线的干扰和破坏。在开展计划生育 的工作过程中, 同样也存在着两个阶 级、两条道路、两条路线的激烈。十个。 大叛旋、大内奸、大王贼对少奇就公开 宣扬什么"对婚姻恋爱问题不要手过, 早婚也不要「渉"等等,公然反对: 划 生育,反对提倡晚婚,腐蚀、争夺青年, 安图使青年一代和平演变, 阴灵复辟 齊本 主义。我们必须 富尔 毛榉东思源 伟大红旗,坚决贯彻执行毛电常对比 **划生育工作的一系列推了**,彻底肃清 刘少奇反革命修正主人路线孔计划生 育工作中的產毒,突出无产阶级政治, 正确宣传计划生育的政治意义。只要 我们进一步,也广泛发动群众, 磁深入 细致的思想心作,就一定能把计划,也 育这项工作做得更好。

计划,生育工作包括提倡晚婚和有 计划,生育两个方面。

## 提倡晚婚

我们伟大领袖毛主席对于广大青年寄予无限的希望,他说"世界是你们的,也是我们的,但是归根结底是你们的,你们青年人朝气蓬勃,正在兴时,好象早晨八、九点钟的太阳希望寄托在你们身上。"又说"要使全体青年们懂得,我们的国家现在短时间内,到生了,全体人民在几十年时间内,团结奋斗,

青年人知果过早地谈恋爱、结婚、 生孩子,就必然会分散精力,影响工作 和学习。另外,从生长发育上进,青年 一般要在廿五岁以后身体各方点才能 发育成熟,过早地结婚、生孩子,对身体、对下一代也不利。所以、革命青年 应该做破旧立熟的先锋,至决破尽早 婚这个旧风俗、旧习惯,为社会上人 命和建设事业更献出更人的力量。

# 避孕

避孕就是未用各种方法阻止精子和卵子的结合,或者,即使结合,也使其不能在子宫内成胎或者采用药物抑制女子排卵,以达到避孕目的。

一、口服避孕药 是乐用口服药物,来达到避孕目的。目前使用的有复方甲地孕酮及复方炔诺酮 1种,都是内分正激素,能抑制排卵、停药后迅速恢复妊娠功能,对身体无害。

# 【使用方法】

(-·)口服避孕药 I 号片(复方炔 诺酮,白色糖衣片,每片含炔诺酮 0.625毫克及乙炔雌 I醇0.035毫克), 在月经第5天起,每晚服1片,共22 天为一周期。

(二)口服避孕药Ⅱ号片(复方甲 地孕酮,淡黄色片,每片含甲地孕酮1 毫克及乙炔雌二醇 0.035 毫克),服法 同上药。

#### 【注意事项】

- (一)在避孕周期中必须坚持每天服药。如果漏服可在 24 小时 内 补服 1 片,否则避孕就可能失败。
  - (二)有肝病及肾病者寻服。
- (一)少数好女,在初服药时会有 轻度不舒服 例如恶心、头昏乏力、奶胀等。几大后症状能自然消失,必要时 可服维生素B。或维生素C等2~3天。
- (四)服药期间,如有少量阴道, 血,可在每晚加服乙炔雌 〔醇1~2片。 如出血多似月经状,可停服避孕药,在 出血第5天起再开始另一周期。

(五)如服药一个周期后,月经不来,可在停药后第7天开始另一周期。

二、阴茎套 是男用避孕工具。使用简便,效果比其他避孕方法好。根据身材选用适当大小的阴茎套;性交前应将套吹张,检查有否破损(见图15-1),然后将阴茎套前端小囊里的空

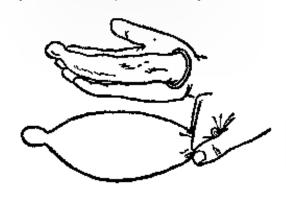


图 15 1 阴茎囊检查方法

气挤出后,套在阴茎上。射精后,在阴茎未完全软缩前,按住套口,将阴茎连套一起拔出,防止阴茎套脱落在,明道内。用后洗净、揩干,并检查有无破裂,扑上滑石粉,包好备用。

三、子宫帽(阴道隔膜) 是女用 避孕工具,放在阴道里,盖住子宫颈

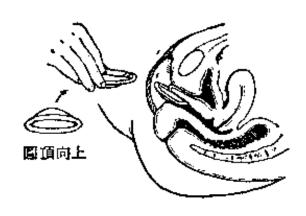
口,阻止精子进入子宫。由于各人阴道的深浅及宽窄不同,必须由医务入员选配适当的号码(常用的有65、70、75号三种),检查后才能使用。

(二)放置法。性交前采用半卧位或半蹲位,两腿微分开。按上述方法,将子宫帽放入阴道,然后用食指伸到阴道深处,检查子宫 强是否已完全被盖住,如未盖住应取出重放(见图15-2)。

(一)取出时间及方法。性交后,要经过8小时后方可取出。如取出太早,部份精子可能尚未死亡,仍可受孕。但也不要取出太晚,以免刺激阴道壁。一般不超过24小时,取出时用食指伸入阴道,钩住了宫帽前缘,向下向外拉出。用温水洗净擦干,并检查橡皮有无破损,扑上滑石粉后,包好备用。

四、**节育环** 节育环放入子宫腔后,因异物作用使受精卵不能附着于子宫,从而达到避孕的目的。

(一)节育环的种类及大小:常用的是不锈钢或塑料制成的圆环,可放 4~6年。到期后可再调换一只。选 用时应根据于宫腔的大小,选择适当



(1 将予宫帽压成长形



(2,斜放入阴道减部



(3) 用手指沿子宫帽前缘, 把它推到耻骨后凹处 图 15-2 子宫帽放置去

的节育环(生育过 )胎以下的用小号, 三胎至五胎的用中号,五胎以上的用 大号)。

(二)禁忌症:严重的全身性疾病、月经紊乱及经量过多、重度宫颈糜烂、滴虫性或霉菌性阴道炎、宫颈重度裂伤、子宫脱垂等均不宜放置。

(三)放环及取环时间:一般在月

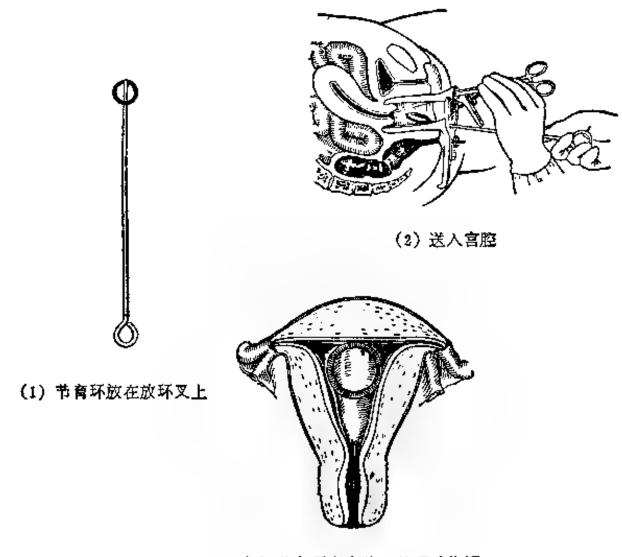
经净后3~7天,产后3个月、月经尚未恢复正常者以及人工流产后都可放环。

(四)放环法: 节育环应先进行消毒,不锈钢环用煮沸法;塑料环用75% 酒精浸泡30分钟。

#### 〔操作步骤〕

- 1. 受置者排尿后取膀胱截石位, 外阴部消毒。
- 2. 作阴道检查,确定子宫大小及 位置。

- 3. 阴道窥器扩张阴道,暴露子宫颈,消毒阴道及宫颈。
- 4. 用宫颈双爪钳夹住宫颈上唇。 以探针探测宫腔大小及方向,选用大 小合适的节育环。
- 5. 将节育环装在叉形放置器顶端的小叉内,顺宫腔方向送入宫腔内, 达底部后将放置器轻轻退出,以免移动环在宫腔内的位置。
- 6. 检查无出血后,取出双爪钳及 阴道窥器(见图 15 3)。



(3) 节育环在宫腔内的正确位置 图 15-3 节育环放置法

## (注意事项)

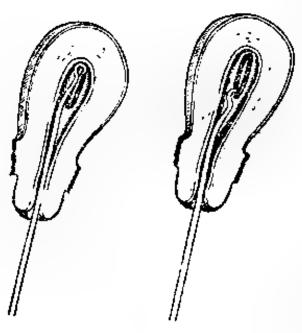
- 1. 手术时应注意严密消毒。
- 2. 放环时必须将环送到宫底,同时注意勿扭转放置器,以免使环扭成"8"字形。
- 3. 放环后休息1~2 天, 2周内 禁止性交及盆浴,并避免重体力劳动。
- 4. 放环后, 2~3个月內月 经可能增多,有腹胀、腰酸、白带增多等现象,数月后即可恢复正常。但如出血过多或过久,腹痛剧烈时应及时进行检查、处理。另外月经来潮时应往意节育环有无落出。
- 5. 做好定期访问、复查工作。放 环后1周、第一次月经以后,都要访视 一次,以后每半年或1年访问一次。 4~5年后应取出周操。

## (五)取环法:

#### [操作步骤]

1~4. 同放环法。

5. 伸入取环钩, 达宫腔底部,稍



(1) 取环钩达 宫腔底部

(2 钩住背育环 后向外拉

图 15-4 取环法

向外拉,触及节育环后钩住节育环,继续外拉,环即随钩拉出(见图 15-4)。

6. 检查无止血后,取出双爪钳及 阴道窥器。

## (注意事项)

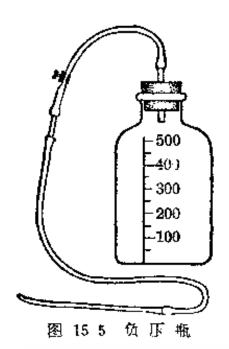
- 1. 如环已被钩住,但阻力较大无法拉出时,不可强力牵拉,以免损伤手宫壁。
- 2. 如探针及取环钨都不能 触到 环的边缘时,不可在宫腔内用暴力探 索。

如发生以上两种情况, 应即转送 医院处理。

# 人工流产

【负圧瓶的制作】 用 250 毫升或 500 毫升容量的玻璃瓶(如奶粉瓶、葡萄糖溶液瓶), 配好橡皮塞, 塞中心插入 6~8 毫米粗的细金属管或玻璃管, 接上同样粗细的长约 20~30 厘米 存度管一根,加上夹子,将橡皮管连接在各种钟吸器上,吸去瓶内空气,使产生400~600 毫米求耗的负压,如所用吸是半软的橡皮管,吸至寒状,说明已吸到,则需要的负压,即用夹子夹紧,备用(见图 15 5)。

抽吸器可用注射器、抽气筒代替,或用拔火罐法(能有一个测负压表则最好,可测出瓶内负压)。



(一)抽吸法、用 50 意升 注射器抽吸 250 毫升玻璃瓶时,抽吸 6~7次就可产生所需要的负重了。

(二)拔人罐 法·橡皮管用夹夹紧,瓶内放入95%酒精10毫升左右,将瓶倒转,使酒精分布于瓶内四壁,将点燃的火柴丢入瓶内,等酒精点燃后,立即将瓶塞盖上,即可产生所需负压、

## 【手术步骤】

- (一)孕以允解去]便,取膀胱愈石位,剃净阴毛,外阴用肥皂水擦净。以2%红汞或1:1000硫柳汞酊溶液,消毒外阴及阴道。铺消毒巾。
- (二)作阴道检查,确定子宫大小 及位置。
  - (三)放入重链阳道; 升器。
- (四 用宫颈双爪 1夫 子宫颈前唇中部,轻轻高外拉,在宫颈口涂以红汞或硫柳汞面。用子宫探针探测宫脏位置及大小
- (五)把宫颈扩东器人4号起半号半号地沿子官方同志入宫颈管内扩张宫方同志入宫颈管内扩张宫顶口,扩张到7~8号为止。
- · (八)用7号吸管(或6、8号,按

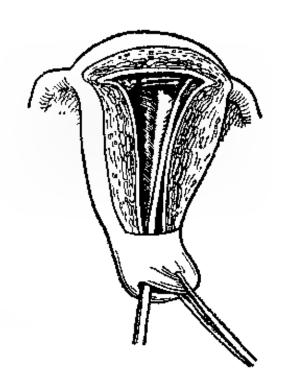


图 15 6 用小号刮匙搔刮予宫底 及两侧子宫角

子宫大小选用),接上通负压瓶的橡皮管,将吸管放入子宫腔底部,放开橡皮管上的夹了,把吸管人四周旋转,并由宫壁至宫颈内口部反复上下移动后直至组织物全部吸出,子宫壁收缩、吸管不能一次吸净了宫腔内存物,可抽出再放入。抽出时,先将橡皮管折迭段用手压紧,以免负压消失。必要时可再换一负压瓶。

(七)用小号刮匙轻轻搔刮子宫腔一圈,特别广注意子宫角两侧及子宫底部,直至无组织物残留为上(见图15-6)。

(八)再探查宫腔深度一次后,结 東手木。

## 【主意事项】

- (一)本前需了解子宫大小、位置。 手术中切勿用暴力,否则容易发生子 宫穿孔。
  - (二)需确定无组织物残留后,方

可结束手术。

(三)如出血多或子宫收缩不良, 可肌肉注射子宫收缩剂,如麦角新碱 0.2毫克或催产素10单位。

(四)手术后休息2周。1个月内 禁止性交及盆浴。

(五)手术后,应立即放竹育环或 指导其他避孕方法。

# 绝 育

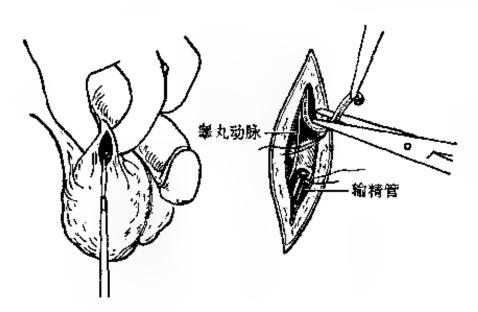
是用人工的方法,断绝生育能力。 凡是不想再生育或者身体有病不宜继 续生育的人,都可进行绝育手术。绝育后对身体健康和劳动等方面都没有影响,男女都可以做,特别是男子结扎手术,简便易行,值得提倡。

## 一、輸精管结扎

## 【术前检查和准备】

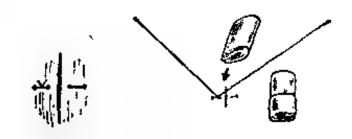
(一)检查阴囊皮肤有否炎症;阴囊内有无病变,如硬结、粘连等。若阴囊皮肤或阴囊内有病变时,应查阴原因,治疗后再考虑手术。

- (二)胡襄部皮肤清店及剃毛。
- (二)用 1.1000 硫柳汞酊 局 部 荷



(1) 在输精管度上 纵切约1厘米

(2) 分离出输精管,切除一段,两端结扎



(3) 缝合~针

(4) 或在缝合上活 机 消 等纱布卷,保护创口

图 15 7 输精管结扎

毒、铺巾。

#### 【手术上骤】

(一)在 侧阴囊基底部用手将精索捏住,用大拇指和食指,模膏输精管并推向表面。由于输精管易滑动,一般可用手巾钳夹住作为固定。

- (二)用0.5~1%普鲁卡因作局部 浸润麻醉。
- (三)纵行切开皮肤约1~2厘米,切开筋膜直达输精管 此时放去手巾钳,用有齿钳固定输精管,再用蚊式钳将输精管与周围组织分离出,注意切勿损伤周围血管及组织,分出输精管约1~2厘米。

(四)将分出来的输精管,切除一 段约0.5~1厘米。

(五)用丝线结扎输精管 两 断 端, 有出血处必须仔细上血,以防血肿。

(六)缝合皮下组织及皮肤,并加 盖无菌纱布(见图 15-7)。

(七)对侧按前法进行。

## 【术后处理】

(一)托高阴囊。

(二)5 天后拆线。

(三)术后 3 个月内仍需采用避孕措施,因精囊内仍贮有一部分精子。

# 二、输卵管结扎

【手术时间】 结扎输卵管可于分娩 24 小时后、人工流产及月 经后进行。

## 【术前准备】

(一)受术者先小便,下腹部及外 阴部剃毛及肥皂水擦洗。脐部用汽油 或松节油擦净。

( )仰卧, 常规消毒皮肤, 铺巾。

【术前用药】 术前半小时,口服 速可眠 0.2 克。

【麻醉】 0 5~1% 普鲁卡因局部 皮肤、筋膜及腹膜逐层浸润麻醉。

【腹部切口】 下腹部正中切口, 产后切口从宫底下一横指,向下3~5 厘米;月经后或人工流产术后,从耻骨 联合上三横指,向上3~5 厘米。

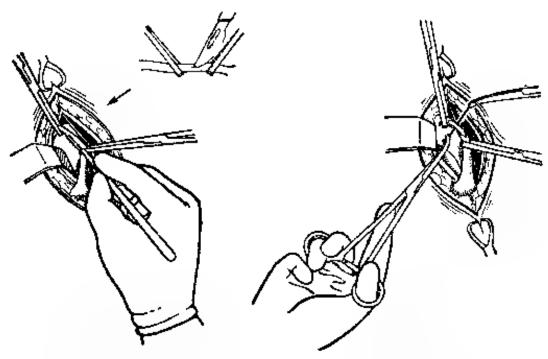
#### 【手术步骤】

- (一)按切口长度,分层切开皮下脂肪、筋膜。分离腹直肌,暴露腹膜。
- (二)将腹膜用弯血管钳夹起(走意勿将肠曲夹住)。在两钳间先切 一 小口后,再将腹膜按所需要的长度剪 开。
- (一)用无齿长镊或卵圆钳,沿宫 底向一侧寻找输卵管,将其牵出切口 外。

(四」結扎输卵管。

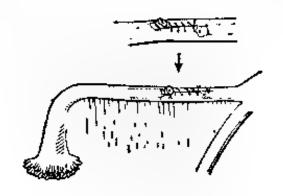
常用近端包埋法:用两把组织钳夹住输卵管,相距约3厘米左右,在浆膜下注射少许普鲁卡因溶液,切开浆膜层,挑出输卵管,两端用细丝线将输卵管,剪去中间一段,用细丝线将输卵管系膜连续缝合,近子宫端之残端埋入系膜内,远端露出(见图168)。结扎后,检查无出血后,可将输卵管送回腹腔。同法,再结扎另一侧输卵管。

(五)缝合腹壁:腹膜用细丝线连续缝合,筋膜用中号丝线间断缝合,皮下脂肪、皮肤分层用细丝线间断缝合。 术后 3~4 天拆线。



(1) 用刀在输卵管蜱部上缘浆膜 压作小切口,并分离输卵管

(2 丝线自输卵管 肌壁下方穿过



(3)细丝线连续缝合浆膜层 后,两断端气全分开

图 15-8 输卵管结扎术

# 第十六章 外科疾病

# 第一节 外科感染

# 概 说

外科酸素是指细菌(葡萄球菌、链球菌、大肠杆菌、结儿杆菌等)通过局部或血循环,进入人体组中,引起局部或全身的炎性反应。本节介绍一般外科化脓性疾患(疖、痈、丹毒、蜂窝组织炎、淋巴结炎、淋巴管炎、乳腺炎等)和结核菌感染(淋巴性结核、骨与关节结

核等)。根据中医辨证施治的原则,前者一般属于阳证,后者一般属于阳证,后者一般属于阴证。 在疾病的不同阶段,可能出现不同的 情况,心该抓住它的主要矛盾,分析它 是阳证还是阴证,从而作出运治的治 疗措施。

【疗状】 阳证和阴证在临床上有不同的症状表现,说明见表 16-1。

表 16-1 阳証和阴証的鉴别

项目	証候	四 証	阴 証	
发 祸	缓急	<b>发作急骤</b>	发作缓慢	
病位	深段(	发生于皮肉、线表	发生于筋骨、深里	
	<b>萝 色</b>	<b>愛红</b>	繁暗或皮色不变	
局	显 度	炒秧	不热或微热	
栾	肿 形	腔胀高凸	肿胀平塌	
	范围:	种势局限	肿势散漫,境界不清	
症	硬 度	<b>胜</b> 朱硬 变适中	肿块坚硬如石或柔软如绵	
状	棒 痛	<b>正较簡烈</b>	隐痛、酸痛、抽搐	
	脓液	稠草	稀薄	
全身症状		初起萬性有寒热、口易、胃口不好、大便秘信、小便地点、小便地点、小便。 石上过症状渐消失	初起一般无明显全身症状,化 時期對有潮热、麵紅、面色號 日、自日、盗汗等、潰破日,上 述症状可仍存在	
<b>新</b> 程	长短	比较短	比较长	

## 一、阳证

#### 【局部治疗】

- (一)炎症初起,尚未化脓或肿块 未穿溃时.
- 1. 乌蔹莓、野菊花、蒲公英、六月雪、半枝莲、木芙蓉、七叶一枝花、滴水珠等草药,任选一种或数种,新鲜的最好,煎汤熏洗或捣烂外敷。
  - 2、手捶膏外贴。
- 3. 仓黄膏或玉露膏外敷(以药膏涂于纱布上,未费时略厚,敷贴于患部)。一般可2~3日调换一次。
- 4. 轻症可用热毛巾、4年硼酸液、1.5000 高锰酸钾液或 30多硫酸镁作湿热敷,1日下至五次,每次 20 可钟。或用消炎中痛音、鱼石脂软膏外敷。
- (二)脓肿形成后,作切开排脓术, 切口应选择在脓腔低位,使引流通畅。

(三)脓肿切开或自腐后

- 1. 局部创用可用了基草药如野菊花、蒲公英等煎淡片冷却后即洗或揩洗,也可用消毒生理盐水或3%过氧化氢容废清洗创口或作湿敷。
- 2 对于较深的包口,儿子使脓液排出畅快,可用药线引布。根据气口大小、深浅,用桑皮纸捻成纸式、滚上八二丹或九一丹等药粉插入包口。待脓液减少时,可逐步减短券条或停用药线。也可用生理盐水、呋喃西林纱布条作为引流。
- 3. 创口上撒九一月或【二月,创面盖以红柚膏(溃后包口,料膏宜薄),待创口脓净,可改用生贮散、白玉膏。脓多时1日换工至一次药,脓少时1日换一次或2日换一次。

【全身治疗】 中医认为,红、肿、热、痛的外科疾患,多为阳毒、热证、实证,应用清热解毒的方法治疗。

(一)常用的清热解毒草药 蒲公 英、紫花地丁、全银花(藤)、乌蔹莓、野 菊花、羊蹄、半枝蓬、鬼红草、鸭跖草、 半边莲等,任选一至数种,鲜草一两 或干草五钱,水煎服、七叶一枝花、金 线吊葫芦块根三钱三五钱,水煎服。

#### (二)常用中花:

以上基物在处方时,只须选用五至六味,再随症状不同进行加减,大便不通加生大黄三钱(后下),小便少的加车前子一两(包);脓成而未熟加用皂角针三钱,穿山甲三钱。

## ( ) 中成药:

- 1. 解毒消炎丸·成人每次4~6粒,日服三次,必须饭后服用。
- 2. 银黄片: 成人每次2~4片, 日服四至六次,口服。
- 3. 牛黄解毒丸、成人每次1粒, 日服一至二次,口服。
- 4. 三黄丸: 成人每次一钱半,日服二次,口服。

(四)西药: 主要选用磺胺药和抗菌素,例如:

- 1. 长效磺胺(S.M.P)每次1 克,每日一次,连服2~3天。
- 2. 磺胺噻唑(S T.)每次1克, 每日四次,百次剂量加倍,并须加等 量小苏打(S B)服,一般用2~3 天。
  - 3. 普鲁卡因青霉素 40 万单位,

每日一至二次,肌肉注射(注射前须先作皮肤过敏试验)。

- 4. 链霉素 0.5 克,每日二次、肌肉庄射。必要时与青霉素一起应用。
- 5、土霉素或四环素 0 25 克, 每 日四次,口服。

## 二、阴证

#### 【局部治疗】

- (一)炎症初起,尚未化脓或肿块未穿溃时:草药用杠衡、石菖蒲根捣烂,和酒、糖外敷。膏药可选用中和膏或回阳膏。
- (二)成脓之后可用消毒针筒抽出 脓液或切开瓶脓
- (三)自溃或切开排脓后,结核性 创口往往形成潜行性位腔,需用药棉 或药线蘸八二丹填塞 空腔,直至脓水 粘稠略带透明为止,改用九一丹或生 肌散收口。

## 【全身治疗】

- (一)初期、急性发作期或有混合 感染时,可选用阳证部分草药内服。
- (二)中医认为红、肿、热、痛不明显的外科疾患属;胡汀,治疗上应选用温经通络、散寒化痰和扶正补虚的方法治疗。常用药物如.

麻黄一钱至。钱 鹿角粉一钱(分二次 桂枝一钱半至。钱 吞服, 炮姜五分至一钱 白芥子一钱半至 "钱 细辛五分至一钱 制附块一钱半至"、钱 党参二钱 炙黄芪 钱 当归三钱 炙远志一钱半至 钱

熟地四钱

以上药物选用五至六味, 再随症加减,如腰脊酸痛加 | 断 | 钱至四钱, 狗脊一钱至四钱,牛膝一钱; 阴虚火旺加知母三钱, 黄柏一钱, 龟板五钱(先煎), **鳖甲五钱(先煎)**; 食欲不振加砂 仁一钱(后下),谷、麦芽各四钱。

(二)结核菌感染时,可配合应用抗结核药物治疗(参见附篇"常用西药表")。

#### 【附】 外科常用外治药物

[功用] 清热、散瘀、消肿、止痛。

2. 玉露膏 芙蓉叶二两,研极细末, 凡士林、两,调和成膏。

〔功用〕 凉血、青热、退肿。

3. 红油膏: 熟石膏九钱, 升丹一钱, 东丹一钱半, 九土林十两。将药研极细末, 凡士林熔化后调和成膏。

〔功用〕 防腐年期。

4. 白玉膏、尿浸石膏(或熟石膏)九钱,制炉甘石一钱,研极细末和勺,以麻油 少许调成膏,再加入凡十林二两。

〔功用〕 润肤、生肌、收敛。

5. 冲和膏: 紫荆皮五钱,独活三钱,赤芍二钱,白芷一钱,石菖蒲一钱半,研极细末。药末二成,凡士林/、成,调和成膏。

〔功用。 活血定痛。

6. 青黛膏,青黛二钱,石膏四钱,滑石四钱,黄柏二钱,研极细末和匀。药末二成,凡土林八成,调和成膏。

〔功用〕 收湿止痛、清热解毒。

7. 回阻害·草乌、炒)、干姜(煨 各 1 两,赤芍、炒)、白芷、南星(煨)各一两,肉桂、钱,研成极细末,热酒调敷或撒于膏药内贴之。

〔功用。 温经活血、散寒化痰。

8. 消痔膏、煅田螺一两、煅咸橄榄核一两、冰片五分,共研细末。 药末二成,凡 土林八成, 調和成膏。

[功用」 肖特、退肿、止痛。

9 千捶奮·又叫红膏药。蓖麻子油三两,嫩松香十二两,轻粉一两,东丹二两,银 硃二两。 先将蓖麻子油和嫩松香一并入砂 锅内, 燉烊后离火, 用木棒不断搅匀, 约5分钟, 稍冷再缓入银碟, 东丹, 微匀, 最后缀入轻粉, 搅匀或膏。用时文火保温, 摊了纸上。

〔功用〕 消肿止痛、提脓性腐。

10. 八二升 即一宝村。熟石膏、或、 升丹二钱,共研领未。

[功用] 提脓祛腐。

11. 九一丹 熟石膏丸钱,升丹一钱, 共研细末。

〔功用〕 同」。

以上已药成份相同而!例不同, 其提 脓祛腐的功能以一、.丹较强,九一丹较弱。 一般九一丹也可作祛腐生乳之用

12. 生肌散 制炉甘石五旬, 滴乳石三钱, 滑石一两, 琥珀一钱, 珠砂一钱, 冰片一分, 研极细大。

〔功用〕 在肌收口。

## 疖

症是单个毛囊和皮脂腺的急性化 脓性炎症,多发力致、背、胀及重部等 毛囊较多的部位。属阳证。

面部病,中医称"疗",因面部口鼻 引角区的静脉与颅内血管相通,加工 面部血管比较丰富。处理失同或一经 挤压破伤,有感染到颅内的危险,应予 重视,严禁挤压。

# 【诊断要点】

(一)初起皮肤出现一个 小硬 结, 红、肿、热、痛。

く 1/5~4 天可化級穿上, 1 門左 右即可愈合。

(三)糖尿病人易于患力,让甘此 愈彼发、

(四,生在领信或臀部的舟,往往 此起彼愈,窜发不停,持续3~1个月 不愈,叫多发性疖病。

【预防】 注意个人卫生,保持皮

肤清洁。患在面部的疖,切忌挤压、碰 们,以70 久和 £散。

## 【治疗】

( 7)脓肿形成 克切升引 高。如已 溃破,创口齿脓不畅,可用药线掺九 一丹引流,红油膏或金黄膏外敷。面 部危险 三角区的疖肿,手术宜尽量避 免。

## (一)有全身症状时:

- 1. 内服清热解毒中草药(见"概说")。
- 2. 中刻, 野菊花二钱,焦己栀 钱,半村莲三钱,黄芩三钱,紫花旭丁 一两,连翘三钱,草何车(拳参)三钱。 或解毒消炎丸、银黄片口服。夏季可加鲜**藿**香、鲜佩兰各五钱。
- 3. 瘤肿严重或引起全身整染时, 须同时电用大剂量有效抗菌素。
- 4. 多发性症除以上一系列处理外,并需注意提高全身抵抗力,局部主意皮肤情志,经常用"5% 酒精棉球擦洗疖肿的周围皮肤。疖肿可用红膏药盖贴,少用油膏。

## m

病是多个毛囊和皮脂腺的急性化脓性感染。也属阳证。致病细菌多为金黄色葡萄球菌或由色葡萄球菌。多发于颈顶部和背部。多见于或年人,有糖尿病的人更易发生,且不易愈合。患在项部的俗称"脑疽",背部的俗称"发音"上搭手"。

【诊断要点】 初起 、粟粒样白 上,维则红肿范围扩大,中央形成多个 脓火, 似蜂窝状, 周围组织红肿模结, 疼痛剧烈, 体温 可在 38~33°C左右, 严重的可有高热、寒战、头痛、头昏,以 致形成全身1±感染。

【独防】 注意个人清洁,及时冶疗疖肿。

#### 【冶疗】

## (二)内治:

- 1. 选用凊基解毒的 中、草 药内服。
- 2. 轻症用件黄解毒片、解毒消炎丸、银黄片、清热 自炎片、 黄丸、牛黄醒消丸等选用一、二种,详附篇"中成药"。
- 3. 如糖尿病患者,在治疗本病的同时应进行糖尿病的台门(详见"糖尿病的台门(详见"糖尿病" 节防治部分)。
  - 4. 应用磺胺类药物和抗菌素。

# 丹 骞

链球菌侵犯皮肤 或粘膜 内网状淋巴管而引起的炎症称为丹毒。好发于面部和小腿、患于小腿的俗称"流大"。

## 【诊断要点】

(一)发病急骤,迅即出现寒战、高热。

(二)周部红肿、灼热,迅速扩大,

病灶轻度水肿,边界略高起,红色较明显,中部红色稍炎,呈棕黄色。病变部位有时可出现水泡。

(三)容易复发,但极少化脓。下肢丹毒(流火)经常发作可导致淋巴管阻塞而形成象皮肿(俗称大脚风)。

(四)因足癣感染或破损感染而引起的下肢丹毒,常伴有腹股沟淋巴结肿大。

【预防】 及时治疗下肢的破损及 足癣。

#### 【冶疗】

(一)外治可用新鲜草药或玉露膏、金黄膏外敷。下肢丹毒红肿严重者可用七星针或三棱针重叩患处,使皮肤出血,叩肌用70%,重精局部消毒。 然后外敷药膏。

(二)内治.

- 1. 凉血清热解毒法:
- (1)下肢可用板盘根一两,黄柏四钱,苍术王钱,用牛膝三钱,水煎服。
- (2) 头面可用板蓝根一两,野菊 花三钱,苍术三钱,水煎服。
- 2. 珍珠菜根四两,水煎冲糖、酒适量,2日内服完。
- 3. 菝葜、钱, 土牛膝下钱, 水煎服。
- 4. 普鲁卡因青霉素 40 万 单 位, 肌肉注射,每日一至二次。

# 蜂窝组织炎

皮下结缔组织的 急性 化脓性 炎症, 称为蜂窝组织炎。

## 【点要概念】

(一)局部红、肿、热、痛。红色不及丹毒鲜明,边界不如丹毒明显,水肿较丹毒厉害。

- (二)全身有发热、疲乏、食欲不振等症状。
- (三)容易发生坏死, 化脓形成脓肿。

(四)好发于四肢及颈部。颈部的

蜂窝组织炎常伴有喉头水肿,可能引起窒息,需及时切开引流,必要时需作气管切开。

(五) 与月毒的鉴别, 见表16-2。

表 16-2 蜂窝组《炎与丹毒竹鉴别

项目	叔	名	蜂窝组织炎	丹 。	
侵	犯组织 皮下红		皮下组。		
好	发 部 位		1 版、创部	小腿、颜面部	
红	紅		暗红,师信问题,四点复类	鲜红、中门农淡、早棕黄色、边 缘鲜红	
肿			较重,中间胡噩,四点较轻	轻, 上缘稍 《起	
边	边界		<b>イ 音楚</b>	清楚	
疝	·· <del>-</del> · · · · ·		持续性疼痛,則有鸡啄科痛	下版疼痛不重,大山疼痛较重	
化		脓	常见	极ン	
复	发	史	九	常有	
后	遗	症	无	下肢反复发作可致象皮肿	

【预防】 保持皮肤清洁,及时台 疗各种感染创口,增强全身和局部的 抵抗力。

## 【治疗】

(一)外治・参見"概说"。

## (二)内冶:

〔处方〕 清热解毒法、 权益根 一两,鲜生地一两,连翘、赤芍各五钱,紫 花瓶丁一两, 制大黄 〔钱, 生草 〕钱。

有脓未熟者加皂角针五钱,大便 2~3 日未解者去制大黄加生 大黄 三 钱(后下);小便黄寿加车 癿 子一两 (包);病灶在大面部名加野杂花 二钱, 黄芩三钱;病灶在下肢名加黄柏三钱 至五钱。

## 急性淋巴管炎

化脓性细菌从破裂的皮肤或粘膜 侵入人体后,沿淋巴管扩散而引起的 急性炎症,称为急性淋巴管炎。感染 的细菌主要为链球菌和葡萄球菌。本 病可分为网状淋巴管炎和管状 世巴管 炎二种。网状淋巴管炎以下肢和颈血 部最常见;管状淋巴管炎以四肢最多 见。

## 【诊断要点】

## (一)局部症状:

1 网状淋巴管炎,通常是细菌由污染的创伤侵入皮肤。轻微者仅在伤口与周围出现红晕,严重者红晕迅

速扩散, 呈弥漫性肿胀、发热和潮红。 红晕与周围正常皮肤有明显界限。其中, 由溶血性链球菌引起的急性网状 淋巴管炎, 特称丹毒, 已见前。

- 2. 管状淋巴管炎·茂层 淋巴管 炎可以看到自伤口部 (扩发出 一条组 线,摸上去比较硬而痛,浴称"红丝疔"。 深层淋巴管炎,可引起肢体肿胀和疼 痛,二者均可有怕冷发热等全身症状。
- (二)全身症状·感染严重时可有 寒战、发热、头痛、乏力、胃口不好等。
- 【预防】 发生症、痈、蜂窝组织炎 及其他皮下感染时应及时尚字。

#### 【治疗】

- (二)在红线处及红线尽人淋巴结部位,外敷草药或金黄膏、F露膏。
  - (三)内报草药(参见"概说")。
- (四)中药·清热解毒利湿法。板蓝根一两, 由栀三钱,黄柏三钱,亦苓三钱,车前子五钱,或一点丸吞服。
- (五)有全身症状的少适。自体息, 患在四肢的心容患微点高。
- (六)亦可应用磺胺类药或抗菌素 治疗。

## 急性淋巴结炎

感染伤口的细菌沿淋巴管侵入淋巴结而产生的炎症,称为急性淋巴结类。感染细菌主要力症球菌和葡萄球菌、本病大多数是继友于其他炎症病处,原发病灶多数有明显炎症或污染的伤存在。急性淋巴结炎最常发生的部位是枕、须、腋窝、腹股沟等处,其中以颈部最为多见。患在颈部的中医称"颈痢"、"痰毒",腋窝部的称"腋痢"。

# 【诊断要点】

- (一)轻者淋巴结肿大、压痛,可有体温上升,重者淋巴结肿痛厉害,周围皮肤红肿发热,体温升高至39℃左右,炎症进一步发展可形成脓肿。
- (二)急性淋巴结炎多有原发病灶,例如颌下林巴结炎,其原发病灶多为扁桃体炎、龋齿、上呼吸道感染或口腔炎,腋窝部的平自手指感染;腹股沟的来自下肢创伤或足癣感染。

#### 【治疗】

(一)局部外數草药或金黄**膏。脓** 肿形成应作切开排脓,用八二丹药线 引流。

## (こ)全身治疗・

- 1、 清热解毒草药(参见"概说")。
- 2. 中英 散风化痰、清熱消肿・
- (1)颈、腋部淋巴结炎可用牛蒡子三钱,连翘三钱至五钱,生山梔三钱,板蓝根一两,黄芩三钱,夏枯草三钱,赤芍三钱。
- (2) 下肢淋巴结炎 可用 当归 三钱,赤芍五钱,黄柏三钦,蒲公英一两, 归牛膝三钱,连翘三钱至五钱,制川军 三钱。
- 3、可选用磺胺类药物或抗菌素 进行治疗。

## 乳 腺 炎

乳腺炎,中医称为"乳痈",俗称"奶疖"。常发生于产后妇女,尤其是初产妇多见。发病原因,多由于化脓细菌,如葡萄球菌及链球菌从擦破的乳太侵入,加上"妇乳汁阻塞不通,成为细菌良好的培养发育场所,因此细菌繁殖迅速,来势较凶。

# 【诊断要点】

(一)乳房部肿胀疼痛发热,皮肤 焮红,大多有肿块,甚则有搏动性跳 痛。脓肿形成时,可有皮动感。

- (二)患侧腋窝淋巴结肿大。
- (三)可有发热、寒战、食欲减退、 疲乏等全身症状。

【预防】 在怀孕后期,每天用热 毛巾擦洗乳头一至二次;产品,注意乳 头清洁,定时喂乳,每次喂乳,应将乳汁 排空;乳头破裂应立即治疗(可用熟猪 油拌生肌散涂于乳头裂处)。

## 【治疗】

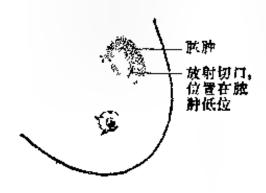


图 16-1 乳腺炎切口正确位置

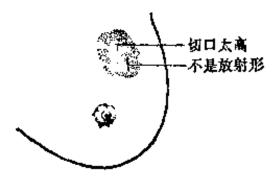


图 16-2 不正确的乳腺炎切口

施,外盖金黄膏或红油膏,待脓少后用 九 丹药线引流。脓尽后创口有粘稠 清液外渗时,可改用生肌散、白玉膏收 口。若创口皮肤发疹作痒,改用膏黛 膏。切开排脓后,也可用呋喃西林纱 布条填塞创口,每天换药一次,直到收 口为止。

(二)全身治疗:

1. 新针疗法:

〔主穴〕 膻中、合谷。

〔备穴〕 外关、后溪, 或刺肿块根部(阿是穴)。

- 2. 选择清热解毒的草药,如蒲公 英、紫花地丁等一至数种煎服。
- 3 初起轻宛可用鹿角粉 一 钱 至 二钱, 温西布服(重症无效)。
- 4、 露蜂房一两, 生甘草 钱, 水 煎服。每天一剂, 服二剂见效。
- 5. 中药: 和营通络、清热解毒、 当归四钱,赤芍、钱,蒲公英一两,全 瓜蒌四钦至八钱,牛蒡三钱,黄芩三 钱,生甘草一钱,留行子五钱,路路通 四钱,鹿角粉一钱另吞或鹿角霜三钱 入煎。

加减法:

- (1) 热毒盛者去鹿角粉、节归、加板蓝根 两,鲜生地一两,银花四银。
- (2) 即将化脓者,加皂角针 : 钱至五 钱,穿山甲 : 钱。
- (3)新产妇瘀露未净去黄芩、蒲公英改为四钱,加加芎一钱平,益母草上或至五钱。

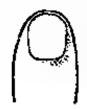
# 手指的化脓性感染

手指受创伤后〈刺伤、擦伤、抓伤、 你伤、血肿等〉,化脓性细菌从伤口侵 人,形成手指的化脓性炎症。常见的 有甲沟炎、脓性指头炎、化脓性腱鞘炎 等。中医称为手指部的"疗疮"。

# 更 均 炎

是指甲周围组织的气脓性炎症,中医称为"鸡爪疗"。常由于轻度损伤,如拔倒刺、修指甲等引起感染。

【诊断要点】 初起限于指甲一侧 边缘有轻度疼痛及红、肿、复热,若处 理不当或不及时,炎血则侵到指甲对 侧或指甲下(见图 16 3)。







(1 起于一侧 2 影响对 · 3 影响指甲下 图 16-3 甲 A 炎

## 【冶疗】

- (一)初起可用热敷或赤鲜草药捣烂外敷,或用金黄膏夕敷,或用消炎丸 打碎,加少许水调匀占外敷。
- (1)脓肿形成后,可用刀尖沿指 甲旁切开排脓。若脓流不畅时,可用 小药线或小纱布条引克。若炎症已侵 入指甲下,可考虑切除部分指甲或拔 除指甲(见图 16-4)。



(1) 沿指甲旁切开 (2) 拔除指甲 图 16 4 甲勾类的排脓

(三)内服·可选用清热解毒草药 滿八英、野菊花等或清热 青炎片、银黄 片、磺胺噻唑、长效磺胺等 与物治疗。

# 脓性指头炎

手指未节(指头)的化脓性炎症称

脓性指头炎。手指末节是一个由脂肪和坚韧的纤维组织所组成的密封的培物,手指发失肿胀时,指内的压力随炎症肿胀而增高,可压迫血管使来节指骨缺血而引起坏死,形成指骨骨髓炎。故一旦手指感染,应及时治疗,有髓炎的、需量期切开排脓。中医把这样未势凶猛、容易损骨的感染称为"蛇头疗"、"螺疗"。

【诊断要点】 手指 末端 红、肿、热、痛,疼痛剧列时,可如鸡啄样跳痛,严重的往往痛得夜里不能睡觉,并可伴有发烧。

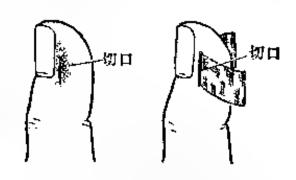
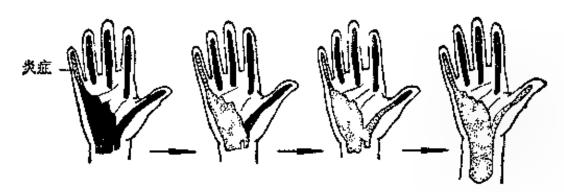


图 16-5 脓性指头炎的切口

解毒草药内服,早期未渍时也可外敷。中药可以用清热解毒法。处方:半校莲五钱,紫花地丁一两,野菊花三钱,草河车(拳参)五钱,连翘五钱,生甘草一钱。必要时可应用青霉素、链霉素,肌肉注射,或四环素内服。

# 化脓性腱鞘炎

腱鞘的急性化脓性炎症是一种严



小指建鞘多炎症的扩展(点代表炎症)



图 16.6 化脓性腱鞘炎炎症的扩展

重的手部感染。多半由于软气指人类的感染未及时控制,发生进一步侵犯 腱鞘所致, 亦可因直接损伤 如复京力或刀割伤)感染所致。

## 【诊断要点】

- (一)局部钟帐、疼痛、且痛阴显。
- (二)手指屈曲, < 能信直, 如用手 将患指稍微伸直, 患指即有极度疼痛。
- (一)小指与拇指的腱鞘炎,可以引起手前臂的肿痛,这是因为一名的腱鞘与骨囊相连(见图 16 6),故拇指与小指的化脓性感染,尤其不可忽视。
- 【预防】 及时、王确地占了甲沟 炎、脓性指头炎,防止炎症发展成化脓 性腱鞘炎。

## 【治疗】

- (一)应及时应用人剂量青软解毒中草药或抗菌素进行治疗。
  - (二)早期作切开引流,切口应选

择在手指基节的两旁(见图 16 7)。 ( 1)其也治疗同脓性追头炎。

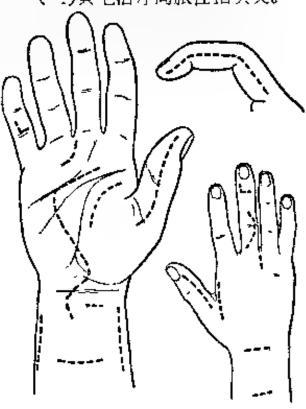


图 16-7 化脓性腱鞘炎的切口

# 下肢溃疡

中医四"臁疮",俗名"老烂脚"。 大多由于下肢静脉曲张或外伤感染引起。

【诊断要点】 好专于小腿下端内外侧。溃疡目人不愈,仓,口可陷,边缘起硬口,创血量灰绿或暗红色,脓水腥臭。周围皮肤色素沉着,可洋发湿疹。患肢常伴有静脉曲张 病程较长,可达数十年,甚至烂至胃部。少数病例有癌变可能。

【预防】 有「肢静脉曲张 患者, 小腿可用弹力套保护,有破损和感染 时要及时治疗。必要时作大稳静脉高 位结扎和静脉抽剥术。在口初愈合时, 也应用弹力套条护。

#### 【治疗】

- (二)外數法·先用忽為或生艾叶、滿公英、野菊花等草药道洗患部, 包面有腐肉贴紅曲骨、九一元(无腐肉用生肌散),包口周围有显疹改用青黛膏,外用阔绷带缠缚整个小腿,隔1~ 2天换药一次。

(三)一般不必內治,若有继发感染,可选用清热解毒中、草药。伴有湿疹时,可加用清利湿热的中、草药。

# 下肢静脉曲张

下肢靜脉曲张主要是指大、小隐 靜脉由于頭寬障碍引起的靜脉本身扩 人、延长和弯曲。

#### 【诊断要点】

- (一), 腿静脉曲张形成蚯蚓状结 节。久立后有酸胀感
- (二)由丁虚部组织营养较差,很容易引起下肢溃疡。

【预防】 在长途行走时用绑腿布 缠绕(即裹腿),帮助下肢静脉血液的 回流。

#### 【冶疗】

- (一)曲张的静脉破裂出血时,可将患肢抬高升加压包扎。
- (二.)严重患者可考虑作大隐静脉 结扎和静脉抽剥术。

# 化脓性骨髓炎

## 【诊断要点】

- ( 小好反于儿童,人多数为男孩 部位多见于长骨,其次尸股骨、肱骨、 桡骨。
- (二)全身症状、起病急骤,先有 全身不适,寒颤,高热、9~40℃,,脉 数。
  - (三)局部症状:患枝疼痛,不能

行走活动,压痛明显,红肿炸热,继续 发展则及肤滑破排出脓液。

(四)慢性骨髓炎由急性骨髓炎迁延而致,脓稠厚并有臭味,量多。有时有死骨片排出,如用热上或药线滚入可碰到粗糙的死骨。包口思围的皮肤呈棕褐色,可因脓液刺激、仁星疹如包、日母寒,可出现之、神、体、痛及发烧的症状,直致脓液穿出,症状才消退。

## 【治疗】

(一)局部治疗 初期用金黄膏、 玉露膏外敷,同时可配合隔姜(蒜)灸、 艾条灸。脓成之后直早期切开,或用 火针烙法挑胀,溃占用,、二丹药线引 次,红由膏或中和膏盖贴 如发现死 骨,可用镊子;1,1。脓 与用生制散、 白玉膏外敷。慢性胃髓人可用扩创手术除去周围环死组织。

(1 草树单方· 莆公英行天一两, 水煎服。连服1个半月至2个月。

(三)大剂量抗菌素(以青、链霉素)为主,的感用。

(四)中药、急性化聚主当髓炎早期用清热解毒、化虚、活、属各的中药治疗。当归四钱、亦有一钱、银花三钱、连翘五钱、独活一钱、紫花地丁一两、黄柏五钱、任日草一钱、牛黄醒消丸一钱(吞)。

加減去: 契有寒湿、衬起不红不热而 肿胀明显者去银花、地 加叶枝一钱半、细辛五分、化脓期去牛黄饵尚丸加冬山田 。 钱半,皂角都 "饭。 (五)中成药、溃破后则调补气血**,** 用补中益气丸,每日二次,每次一钱半**。** 

# 化脓性关节炎

化脓性细菌由血液进入关节引起的关节感染,称为化脓性关节炎。有时细菌也可由外伤或附近感染病灶如骨髓炎直接蔓延进入关节,本病预后较差,应争取早期诊断,早期治疗。

## 【诊断要点】

(一)多见于男性儿童,常发生于 髋关节和膝关节。

(二)全身症状:发病突然,高热、 全身乏力、恶心、呕吐等。

(三)局部症状:轻的关节局部徵 热、微肿,不能伸直;重的明显红、肿、 热、痛,显图的肌肉痉挛使关节层畸 形,甚至可使关节发生半脱位或全脱 位。

## 【参見诊断】

(一)与急性骨髓炎鉴别:本病为 各该关节的畸账和压痛点, 等后者始 于干骺端, 高胃干萎延

(二)与风湿性关节炎鉴别,见表 16-3

## 【台疗】

- ( )全身治疗: 同急性骨髓炎。
- (二)局部治疗・
- 1. 急性期. 发炎的关节可用皮板固定或用率引法解除关节软骨压力,局部可热敷或用金黄膏、玉露膏外敷,并可进行人等穿刺,吸出态出液,

表 16 3 4 映性关节、与风湿性关节炎的鉴别

	发树关节	风显病史	风湿执或心脏杂音	抗压显药
化脓性关节炎	单个	无	돈	<b>无</b> 效
风湿性关节炎	多个	有	有时有	有效

注入适量的抗菌素溶液(青霉素 20 万 单位,心先作业敏试验、链霉素 0 5 克),如病情无好转可考虑。进与1 危。

- 2. 恢复期: 局部炎症 肖退言,可继续外數 玉露膏或冲和霉, 心促进关节机能的恢复。
- 3. 后遗病处理 本華自愈后,往 往后遗不同程度的人自畸形,在病情 稳定后,可进行关节功能级序或手术 矫正。

# 全身化脓性感染

化脓性细菌或其毒素侵入血液循环所引起的全身性反应购全身化脓性 感染。

全身化脓性感染可分为毒 血症是败血症和脓血症 三种类型。霉血症是局部病灶内组菌分泌的毒素大量进入血液循环所引起,此时细菌在血液循环,此血症是细菌在血液循环,是较为严重的一种。脓血症是指细菌栓子或脱落的感身,抗血症性地进入血循环,并在全身其他器官中引起转移性脓肿的一种,病情沉重。

以上「种类型在A床上常混合出现,在全身抵抗力和细菌毒力改变时, 也可以互相转化。当贩血机构脓血症 二者同时存在时,则称为脓毒血症。

## 【诊断要点】

(一)一般起病急,病情重,发展迅速,有高热。如脉搏;等生开,而体温下降低于正常,则表示病情已进入非常危险的阶段。

(1)发病初期就可出现较严重的全身症状,如头痛、头晕、恶心、呕吐、食欲不振、无力、疲乏,甚至出现烦躁 香迷,以及皮下瘀血点。 (三)除以上共同的临床症状外, 三种类型尚有不同的表现。

- 1. 毒血症: 太病不是以寒战开始,但有高地,脉搏细小而数,早期就出现贫血症状, 这是毒血症的二大特点。
- 2. 败血症:以剧烈的寒战开始, 随之高热,全身极度衰弱,大量出汗, 可出现贫血和瘀血点。一般不引起全 身的转移性脓肿。
- 3 歉血症: 也以寒战开始,随之高执,但体温波动很大。有转移性脓肿,在体表部位可能无明显的症状;在脏器则出现不同的症状,如肺脓肿有恶臭痰,肝脓肿有肝肿大、压痛,甚至黄疸,肾脓肿则腰部隆起,明显压痛等。

【预防】本病的发生主要有两个 因素,一是大量病菌和毒素通过局部 病灶进入血循环;一是机体抵抗力减 弱,无法抵抗病菌和毒素的侵袭。因 此预防本病一方面必须提高全身的抗 病能力,一方面应及时、正确地处理各 种伤口和感染病灶,病灶局部避免挤 压,未化脓的不应随意切干,以免感染 扩散,脓肿形成应尽早排脓。

## 【冶疗】

(一)局部治疗: 片早期、彻底处理局部感染病灶,形成脓肿应及时切开排脓, 潸除环死组织,保持引流通畅。

## (二)全身治疗:

- 1、选用清热解毒的草药,宜大剂量应用(参元"概说")。
- 2 中心选用清热解毒、凉血滋阴的药物。鲜生地上两,紫花地丁一两,野菊花四钱,银花四钱,大青叶一两,半枝莲四钱,草河车(拳参)四钱。

加減法: 神志不清加菖蒲一钱, 牛黄三分至三分吞服。或紫雪丹每次三分至五分,一日三次, 吞服。大使不通加生大黄三钱(后下), 口渴加鲜作叶上钱, 生石膏一两至二两, 生山栀三铁。

- 3. 争取早期、足量宣明抗菌素治疗,对本病有很好的效果
- 4. 在条件许可下,应进行补液。 有严重贫血症状出现时,可进行输血。

# 淋巴结结核

本病中医总称"瘰疬",患在颈部的俗称"疬子颈"。病人大多是儿童或青年。发病原因由结核杆菌目口腔、龋齿、鼻、咽喉侵入而成。

## 【诊断要点】

- (一)好发于颈项及耳前耳后的一侧或两侧,也有近及颌下、锁骨凹处、 腋部等。
- (二)初起淋巴结肿大如指头状, 一只或数只不等,表面皮色不变,按之 较硬,推之活动,无灼热及疼痛的感 觉。
- (三)淋巴结逐渐增大, 与表皮粘连,有的数只淋巴结互相融合成块,推 之不能活动。如果液化成脓时, 则表 皮转成暗红色, 按触有轻微波动感和 微热。

(四)液化成脓的淋巴结,经切开或自己溃破后,脓水清稀,夹有干酪样(豆腐渣样)坏死,创口呈潜行性空腔,肉色灰白,四周皮肤紫暗,可以形成寒道或瘘管。如果脓水转厚,肉芽转成鲜红色,表示即将愈合。

(五)初起 般无全身行近。液化成脓时可有轻微发热、胃口不好等。破溃后日久不好,可有潮热、咳嗽、盗汗或面色苍白、头晕、精神倦怠等虚象表

现。但有的病人在初起时也有上述虚 象表现。

【预防】、上意口腔卫生、早期治疗龋齿,以 方结核菌的入侵。此外改善环境卫生,适当上意营养,体质瘦弱的、重宜多晒白光,口服鱼。油、维生素 C 争。

#### 【治疗】

- (一)截根疗法 主要合疗颈啉巴结结核。 殷隔7~10 天台 疗一次,但对已化脓血浸渍般的多淋巴结结核疗效不好。
- 1. 部位·选惠侧第七胸椎 下旁 开一寸半的隔俞或在第九胸椎下旁开 一寸半的肝俞二穴,交替使用。
- 2. 方法: 在巴选取的截根部位, 经消毒和局部麻醉后(也可以不用麻醉),捏起消毒皮肤,用手术刀切开表 皮1厘米长,再用剪刀尖挑断几口下 的皮下组织达0.6厘米深,然后涂以 酒精,并敷以消毒纱布,恒定即可。
- (二)新针疗法:直接刺入肿大的 淋巴结,配肝俞、腰俞,每日一次, 中等刺激。对巴化脓的淋巴结不宜应 用、

## (三)草药·

- 1. 鲜羊乳根(山海螺)一两,水煎服, 查可外敷。
- 2 抱石莲一两,夏枯草八钱,水 煎服。
- 3. 紫背天葵三钱,象贝三钱,牡蛎一两,水煎服。

(四)中药·不论初起或破溃后,可每日口服小金丹二粒,或内消擦疲丸。钱,或芋艿丸。钱,每日二次吞服。或夏枯草膏一两升水冲服,每日一次。如有盘象表现时,可每日加用党参上钱,黄芪三钱,当归三钱,大生

地五钱至一两, 地景皮五钱, 京玄参 二钱,红枣上只,水煎服。

(五)两基、给以扣结核药物如链霉素、异烟肼、对氨基水杨酸等。链霉素 0.5克,每日 次侧肉注射,每天使用或每周使用 2 天;异鸡肼 0.1克,每日三次,对氨基水杨酸 2 元,每日四次。疾病在进展期可两药,,时应 用;在稳定吸收期可仅服异烟肼或对氨基水杨酸。

# 骨与关节结核

本病中医叫"流痰",俗称"骨痨"或"穿骨流注"。多见于儿童、病变部位以脊椎为最多,其次为髓、膝、踝等关节。发病原因由于机体抵抗力减低,结核菌侵入骨与关节组织,常在骨与关节受损伤后诱发。中医认力肾虚寒痰凝聚所致。这类病人多数患有肺部或其他脏器结核。

# 【诊断要点】

(一)初期:患部肿胀不明显,不 红不热,轻度疼痛或不痛,但运动时疼 痛加剧,休息后减轻,儿童患者常在 睡眠时痛醒哭叫,俗称"夜哭"。伴有 功能障碍。

(一)中期· 病变周围肌肉萎缩, 关节明显肿胀, 在病变附近或较远处 形成冷脓肿, 皮肤不红不热。在脓熟 时,肿胀中央皮肤出现微红,按触有轻 度波动感。

(三)后期: 破溃后流脓清稀,夹有干酪样坏死物,久则创口回陷,周围皮肤紫暗,可以形成痿管,创口不易愈合。

(四)初起时全身症状不明显,化脓时发热早轻夜重。病久则出现消瘦、 疲乏、面色苍白、怕冷、失眠、盗杆等虚 象。

(五)血沉在病变活动期增高,静 上期、愈合期逐渐降至正常。

(六)病变在颈椎的呈缩颈状。冷脓肿出现于颈部,因脓肿且迫,可引起呼吸或吞咽困难。

(七)病变在胸椎的可见背脊骨外凸,状如"龟背";重者可致下肢瘫痪,人、小便潴留或失禁。冷脓肿在脊柱周围积聚。

(八)病变在腰椎的,腰部挺直如板状,不能弯腰拾物。冷脓肿大多出现在小腹或人腿内侧。

(九)病变在髋关节的,想肢先长后短,大腿、臀部肌肉萎缩。冷脓肿 可出现于髋关节附近或大腿外侧远端 处。

(上)病变在膝关节的,大小腿肌肉萎缩,关节肿胀明显,不能屈伸,形如鹤膝,故称鹤膝风。冷脓肿发生在膝关节周围,日久形成羊脱位或膝内翻、外翻畸形,患肢较正常力短。

(十一)条件许可时,可结合 X线 诊断。尤其在早期(约在2~3周以后),更有助于对本病的诊断。

## 【台字】

- (~) 非手术治疗:
- 1. 树立革命乐观主义精神,增强战胜疾病的信心和决心、并注意适当休息,增加营养,吸收新鲜空气,适量的阳光照射。
- 2. 限制活动。患在躯干部的须 睡木板床;患于肘、膝关节的,以木 板固定,并限制活动。凡局部和全身 症状未控制前,必须强调绝对卧床休 息。
- 3. 中药: 无虚象表现的,可服鹿角粉一钱,或小金丹一生一粒(儿童一粒),分二次吞服。或用散寒化咳、温经通络之剂。麻黄一钱,熟地四钱,桂枝一钱半,鹿角粉一钱(分二次吞),炮、铁半,白芥子一钱半,炙草一钱,独活三钱。

加減法 有虚象表现者,加章参三钱, 炙黄芪三钱。腰背疼痛者,加川断、钱,狗

- 眷《钱、菟丝子飞钱、怀牛膝下钱。潮热早轻夜重者、加地骨皮四钱、银菜胡二钱、胡黄连一钱、去麻黄、桂枝。
- 4. 西药、给以抗生核药物,如注射链霉素,口服异烟肼、对氨基水杨酸等。
- 5. 局部台行: 先抽出积液,然后在关节内注射链霉素溶液,每3日1克,3个月为一疗程,或用中和膏加回阳膏药未外贴;脓肿形成后,应切开引流;溃后用八二丹药线5克,脓尽可改用生肌散。均用红油膏外敷。
- (二)手术疗法· 必要时可送医院 进行手术治疗。根据不同情况, 采用 以下三种手术.
  - 1. 病灶清除术。
  - 2. 关节融合术。
  - 3 瘘管切除术。

# 第二节 急 腹 症

# 急性阑尾炎

俗称"盲肠炎",其临床表现属祖 国医学"肠痈"范围。阑尾象细长的笔 杆,在腹腔内的位置一般在右侧髂窝 的盲肠内后方,基底部与盲肠相通,尾 端系一盲端,可指向任何方向(见图 16-8)。其发病原因为(1)阑尾腔梗阻: 如粪石、阑尾扭转、寄生虫等所引起。 (2)细菌感染·主要为大肠杆菌和链 球菌。

## 【诊断要点】

(一)转移性右下腹疼痛 典型者 腹痛多自中上腹部、脐周围升始,经 数小时后转移至右下腹。为持续性疼

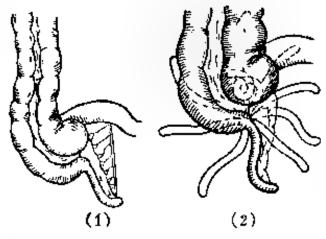


图 16 8 阑尾部位

痛,有阵发性加剧。

(二)右下腹阑尾点(右髂前上棘 与脐连线的中、外13交界处,见图 16-9)有局限性不同程度的压痛、反跳

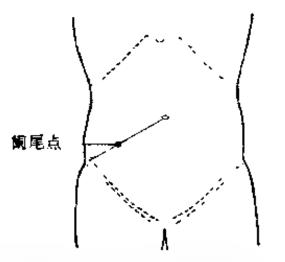


图 16 9 阑尾点 1. 意图

痛和肌紧张。对盲后位阑尾,可有腰 大肌征阳性,即左侧卧位大腿强度后 伸,出现右下腹疼痛加剧。

(:)血中白细胞计数增加,中性 白细胞比例升高。

#### 【冶疗】

(一)非手术,法·

1. 针刺疗法·取穴足三里、"阑尾穴"(见图 16 10),每日二至固次,每次留针 30 分钟。如有高热、恶心、呕吐者加用曲池、合谷、内庭等穴。

## 2. 草药单方

(1) 鬼》草工两,每日煎汤,分

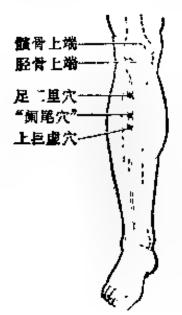


图 16-10 针刺穴位

次服。

- (2) 大血藤(紅藤)一两,煎汤内服,每日二次,加紫花地丁更佳。
- (3) 白花蛇舌草二两,一点红一两,两面针三钱,水煎服,每日一剂,分二次服。
- 3. 中药疗法: 主以通腑散结,清 热解毒。红藤二两,蒲公英一两,生 大黄、银(后下),制黄柏、银,制, l朴 二钱,每日一剂,分二次服。如大便次 数增多,生大黄改用制大黄。

若阑尾周围脓肿形成,则加用板 蓝根一两,败酱草一两,生米仁五钱, 生大黄改用制大黄。

4. 抗菌素疗法: 青霉素 20 万单 位,每 6 小时一次,肌肉注射。链霉素 0.5 克,每日二次,肌肉注射。

对接受中草药或针刺治疗的病人,一般不需要应用抗菌素。在进行非手术疗法时,病人应适当卧床休息,可吃流质或半流质。对阑尾周围脓肿病人应采用半卧位,必要时适当补液。

估大领袖毛主席教导我们·"世界 上怕就怕'认真'二字,共产党就最讲 '认真'。""马克思主义者看问题,不但 要看到部分,而且要看到全体。" 在《 手术疗法过程中,必须认真而又全面 地观察下列各点:

- 1. 腹痛的变化:如自觉腹痛增 剧或范围扩大,则可能病变在继续发 展恶化;反之自觉腹痛减轻和全身情 况无恶化,则可能已有一定疗效。
- 2. 局部体征:右下腹压痛、肌紧张逐渐增强或范围扩大,说明炎症急剧友展,故与反复检查,细致比较。若右下腹出现包块,则为阑尾周围脓肿形成。
  - 3. 体温: 若体温增高,局部体征

加剧,说明阑尾有坏疽或穿孔可能。

4. 舌苔和脉象: 苔由薄腻转厚腻,或由微黄转黄糙;脉由微数转弦滑数,则多显示病情在发展,反之舌苔渐化,脉搏转缓,则为病情好转。即使体温未退而腻苔麻化,亦可认为病情好转的先兆。

(二)手术疗法:

- 1. 适应症:
- (1) 对确诊的急性阑尾炎,如病 人全身情况无禁忌症而要水手术者。
- (2)在非手术治疗过程中,病情 转化为阑尾坏疽、早期穿孔或穿孔并 发弥漫性腹膜炎者。
- (3) 小儿、妊娠期、老年人患急 性阑尾炎而病情较重者均宜作手术治 疗。
- (4) 阑尾周围脓肿如体 温 升 高、包块增大、腹痛增剧者,可经阑尾切口作引流手术。术中如阑尾战近可见, 基底部良好,应尽可能切除,若不易找 寻,确有困难,则得 2~3 个月后,再作 阑尾切除,以防复发。
- 2. 手术方法. 阑尾切除术(见图 16-11)。

 闭腹腔并分层缝合。

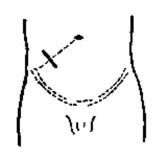
## 急性腹膜炎

本病大多是由腹腔内脏器穿孔继 发所引起。如急性阑尾炎穿孔,胃、下 二指肠溃疡穿孔等。腹腔内脏器穿孔 后,大肠杆菌、链球菌、葡萄球菌等胃 肠道内细菌在腹腔内生长发育形成腹 膜炎。

腹膜炎形成后,根据病人抵抗力的强弱、感染程度的轻重和是否及早诊治等因素,可产生两种不同的结果①弥漫性腹膜炎:炎症范围较广,有发展趋势,虽有一定的粘连,但不能限制其发展。②冒限性腹膜炎 感染被粘连所包围,而局限在一个部位。本病可发生膈下或盆腔脓肿、肠梗阻等并发症。

## 【诊断要点】

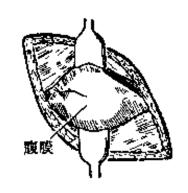
- (二)胃肠道症状: 常有恶心、呕吐、腹胀、便秘等。
- (三)体温升高,脉搏常快而弱;脉 率快而体温、血压下降,多表示病情危 重,有毒血症。
- (四)患者可出现急性病容、而色 苍白、焦虑、眼球凹陷等表现。
- (五)腹部检查有腹肌紧张,甚至 可有"本板杆"强硬,全腹均有压痛、反 跳痛。听诊肠鸣音减弱甚至消失。
- (六)血化验白细胞增加,中性白细胞比例升高,有些病例白细胞可聚 升聚降,则病情多较危重。
- (七)X线检查.胃肠道穿孔省大都可见膈下游离气体,小肠可有充气 或液平面,腹部平片可见腹膜线消失。



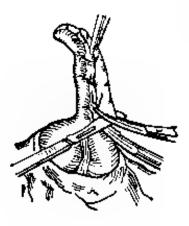
(1) 右下腹阑尾切口

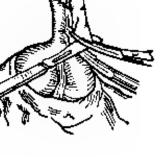


(2) 切开腹外斜肌腱膜, 暴露腹内斜肌



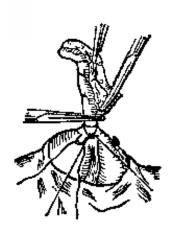
(8) 钝性分离腹内斜肌与 腹横肌后显露腹膜

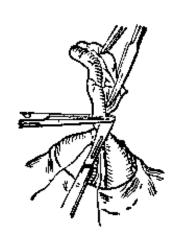




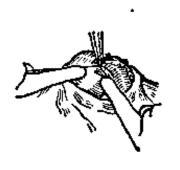


(4) 切断阑尾系膜 (5) 在盲肠上做荷包缝合 (6) 结扎阑尾基底部





(7) 切除阑尾



(8) 收紧荷包缝合,将阑 尾残端埋入盲肠壁内

图 16-11 阑尾切除术

【预防】 对急性腹痛病人要做到早期诊断,及时治疗,可以供与急性腹膜炎的发生。

#### 【治疗】

(一)非手术疗法:

- 1. 适应症
- (1) 弥漫性急性腹膜炎,发病时间超过 48 小时,而有局限趋势,症状、体征有好转者。
- (2) 产褥热或盆腔内脏器感染所引起的腹膜炎。
- 2. 治疗方法: 同手术写法 中的基本治疗,但需要较严密的严察。
- (一)手术疗法 急性腹膜炎应尽 早施行手术,所以在诊断确定后,必须 采取下列措施,作为基本治疗。
- 1. 半卧位: 使腹腔内壁 廢 泊 向 盆腔而局限,可减少毒素吸收,形成脓肿时也容易引痛。
- 2. 禁食及胃肠减压 可减 铅腹胀,促进肠蠕动恢复,也于近色或减少胃肠分泌液及食物通过穿孔脏器继续流入腹腔。
- 3 控制感染: 常先用人 剂 累 青霉素、链霉素,肌肉、注射, 静脉内加用 氯霉素或四环素商生。
- 4. 补液· 葡萄糖及生理 盐水的 补给以防止体克, 约正院 K和促更毒 囊排泄。必要时户输血。
- 5. 针灸、可减轻腹痛,解除腹胀 及促进肠蠕动。常用穴位有足 三甲、 内庭、曲地、合谷、中脘、天垫、内关等, 腹胀者加大肠俞、胃俞; 异隔者加章 门;呕吐者加上脘等。

## (手术原则)

- 1. 切除病灶或修补穿孔处,吸出或引流腹腔内软液。
  - 2. 已局限而脓肿较大者,如隔下

脓肿,原则上在脓成尼坎需切开引流。 盆腔脓肿通过抗菌素的应用、直肠温盐水灌肠等措施后,炎症多能消散。 若不能消散时,可通过直肠或阴道切开排脓。

# 胆道蛔虫病

胆道蛔虫病在农村中较为常见, 好发于儿童及青牡年,其临床表现与 祖国医学中的"胸歐"很相象。由于发 热、胃酸减少、腹泻等原因、肠道内的蛔 虫因环境改变而乱动,此时如果胆道 下端括约肌丧失收缩能力,则蛔虫可 钻进胆道(见图 16-12)。蛔虫钻进胆 道后,可并发胆道感染、结石、胰腺炎。

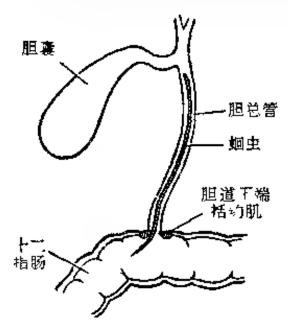


图 16 12 胆道蛔虫尿意图

# 【魚麼麼点】

- (一)腹痛: 位于上腹部剑突的右下方,为突然发生的阵发性剧烈绞痛。有"品顶"的特殊感觉。发作时,病人弯背转侧,手捧上腹,坐卧不安,满天大开,常伴有呕吐。发作后,腹痛可完全消失,并感到披骨、袒神
  - (二)体征: 发作时剑突右下方可

有轻度压痛和反跳痛, 待发作过后则体征减轻,甚至消失。故腹痛很剧烈,体征较轻微,是诊断本病的主要特征。

(三)病人可有肠道蛔虫病史,发 作时可有吐出蛔虫现象。

【预防】 注意个人卫生,防上蛔虫感染,及时治疗肠蛔虫病。 在驱虫 时应服足够剂量的驱虫药,否则可刺激蛔虫乱钻而进人胆道。

#### 【治疗】

(一)非手术疗法:

1. 新针疗法:

〔主穴〕 迎香、四白、人中。

〔备穴〕 足三里、胆囊穴、中脘。

〔治法〕 迎香透四白、人中。捻转5~10分钟,留针30分钟,每日二至三次。

- 2. 中药: 乌梅丸 钱,广木香飞钱, 江枳壳三钱, 芳楝根皮一两, 使君子肉五钱, 牛大黄三钱(后人), 每日一元, 分. 次服。
- 3. 民间用米醋·两加温 开水一两,可日服 三至四次。

## 4. 西药·

- (1)解痉止痛,阿托品 0.5 毫克 与度冷丁 50 毫克或非那根 25 毫克合用,肌肉注射。必要时 可每 4~6 小时次。
- (2) 预防及抗感染: 氣霉素或七霉素 0.25 克,口服,每日四次;必要时可加用链霉素 0.5 克,肌肉上射,每日二次。
- (3) 阿斯匹杜第一次10克,以 后每次0.5克,每日三至四次,连服 3天。

在治疗期间,病人应卧床休息,可 进食米汤,薄粥,如不能进食者应适当 输液。若有发冷、发热,认为有胆道感 染时需及早应用抗菌素。等发作缓解后,应及时对肠寄生虫进行驱蛔疗法,以便减少以后的复发。

(二)手术疗法:本病的手术治疗,在目前已显著减少,但在上述治疗过程中,症状和体征日新加重,并出现寒战、高热、黄疸等,则仍宜手术治疗,作胆总管切开取虫手术。

## 急性胆囊炎、胆石症

胆囊在肝脏下面胆囊窝内,象象形(见图 16·13),位于右上腹肋缘下。 人多数胆囊炎和胆石症是同时存在的,主要因胆石梗阻、胆汁滞留和细菌感染而引起发病。在病史中常有因食油腻食物后诱发史和过去有经常反复发作史。

#### 【诊断要点】

(一)腹痛,位于右上腹,突然发作,剧烈绞痛,常有阵发性加剧,可放射至右骨背部。同时伴有发热、恶心、呕吐等。

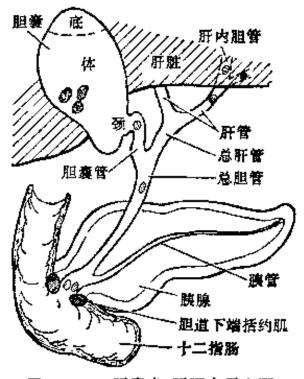


图 16-13 胆囊炎、胆石症示意图

- (二)体征:右上腹部胆囊区有明显压痛 叩击痛和肌紧张,有时还可摸到肿大的胆囊并可能伴有轻度巩膜黄疸。如果炎症较轻,胆囊可且不冲人,右上腹的肌紧张和压痛也工不明显。
- (三)白细胞总数增加,中性白细胞也增高。当总数超过2万时,应想到胆囊有坏死或穿孔的可能。

(四)若同时出现寒战、高热、黄疸,应考虑胆管炎,此类炎症如逐步加剧,可出现血压下降,中毒性休克,这是极为危重的急性梗阻性化脓性胆管炎,必须早期认识,及早争取手术。

【预防】 有经常发作 稿史的患者,平时应少食油腻的饮食,吃些易消化的食物,尽量减少友作。

# 【治疗】

(一)非手术疗法:

- 1. 患者取半卧位,可进少量流质,忌油腻食物。病情较严重者,应禁食、输液。
  - 2. 新针疗法:

〔主穴〕 内关。

(备穴) 足三里、阳陵泉、太冲等 穴。

〔治法〕 每次留针 30 分钟,每日 二至四次。

- 3. 草药: 玉米须一两,煎汤内服,每日工次。
- 4. 中药方剂: 板蓝根一两, 满公 英五钱, 茵陈蒿五钱, 生大黄(后入) 上 钱, 黄芩二钱, 川黄柏三钱, 制川朴 上 钱, 玄明粉(分冲)三钱, 每天一剂, 日 服二次。
- 5. 解痉止痛: 口服 50% 硫酸镁溶液,每次 10毫升,每日三次;或阿托品 0.5毫克,皮下注射,或三硝酸甘油酯片 0.3~0.6毫克,舌下含用。疼痛

严重时可用度冷丁50毫克与阿托品 0.5毫克同时注射。但禁忌单独使用 吗啡,因能使胆囊管和胆道下端括约 肌产生痉挛,增加胆囊和胆道内压力, 促使病变恶化。如有黄疸存在,应注 射维生素长。。

- 6 抗感染:青霉素20万单位,每6小时 次,肌肉注射,并用链霉素0.5克,每日 次,肌肉注射。病情较严重者,以1000毫升的输液中加四环素或氯霉素1.0克,静脉滴注。病情较轻者,也可加用口服四环素、上霉素或黄连素等,促使炎症消退。
- (1)手术疗法:在进行非手术疗法过程中,如胆囊明显肿大,体征加剧,体温持续上升,怀疑有胆囊积脓,急性梗阻性化脓性胆管炎时,应及早施行手术。手术方法根据具体情况作胆囊造瘘术、胆囊切除术或胆总管切开取石引流术等。

# 胃、十二指肠溃疡急性穿孔

本病是溃疡病的 危重 并发症之一,可因病人对溃疡病没有足够认识和很好治疗,溃疡逐渐加深,最后引起穿孔。穿孔后,胃、十二指肠内容物如胃酸、胆汁流入腹腔,并发急性腹膜炎。

# 【诊断要点】

- (一)大部病人过去有溃疡病史, 穿孔前症状常加重。
- (二)患者出现面色苍白、皮肤湿冷、焦急忧虑、呼吸短而浅、脉搏增快等现象。
- (三)腹痛·初起多在上腹上中或偏右,突然发生剧痛,特续性而有阵发 偏右,突然发生剧痛,特续性而有阵发 性加剧,很快向全腹发展,但仍以上腹 部或右下腹为主。病人静卧不动。两 髋微屈则腹痛可显著减轻。

(四)腹肌强直及压痛:腹肌明显 紧张,硬如"不板",以上腹部更为显 著。全腹均有压痛及反跳痛,以上腹 部及右下腹更为严重。

(五)有恶心呕吐。晚期由于肠麻痹引起腹胀,所以腹部听诊时肠鸣音 多消失。

(六)腹腔内积气:由于穿孔后空 气进入腹腔,检查时可发现肝浊音界 缩小或消失。如有条件作X线透视或 照片时,可发现膈下与肝阴影之间有 半月形透明丛。

【预防】 早期诊断、及时治疗溃疡病,为预防并发穿孔的主要措施。

【治疗】 诊断明确后,应争取尽早施行手术。遵照毛主席"不打无准备之仗,不打无把握之仗,每战都应力求有准备,…"的教导,在手术前,必须作好充分的准备,包括给予半卧位、禁食、胃肠减压、抗菌素、补液等基本治疗,以改善全身情况,然后进行手术。手术的方法有一种

(一)穿孔缝合修补术。在缝合有 困难或不可能缝合时,则用大网膜填 塞穿孔处,并固定于穿孔周围。

(二)胃大部切除木。

# 肠 梗 阻

当肠腔内容物(食物、气体、液体) 不能顺利地通过而积贮于肠内的,称 为肠梗阻。临床上以阵发性腹部。 痛、腹胀、恶心、呕吐、便秘为特点,与 祖国医学中的"关格"一病艮相似。 常见的原因为长顿症(小肠气、、手术 后肠粘连、蛔虫阻塞、肠套迭、肠扭转 和肿瘤等。肠梗阻是急腹症中较气重 的疾病,早期诊断和积极处理是非常 重要的。

#### 【诊断要点】

#### (一)基本特点:

- 1. 阵发性腹痛和恶心呕吐 典型的为全腹或腹中部绞痛,持续约半分钟左右缓解,间歇数分钟至数十分钟又重新发作。且常可听到肠鸣,梗阻部位较高时件有反复呕吐,低位结肠梗阻则呕吐较少,甚至没有,即使出现也较晚。
- 2. 腹胀和便秘: 梗阻部位愈低, 腹胀愈明显,发病后即无大便和肛门 排气。有少数病人,因梗阻部位以下 肠道积存的大便和气体仍可排出,不 能以此认为没有肠梗阻。
- 3. 腹部体征 全腹膨隆,可见有肠蠕动波。肠鸣音亢进、腐可听到气 过水声和金属音。叩诊鼓音,可以有 压痛、反跳痛,甚至肌紧张。

# (二)梗阻性质:

- 1. 机械性和麻痹性: 前,者具有 梗阻一般特点,后者多见于腹部感染 或腹部下术后,腹痛不显著,腹胀明 显,肠鸣音消失(在5~10分钟内听不 到肠鸣音)。
- 2. 单纯性和绞窄性: 腹部有压痛、肌紧张,腹痛为剧烈绞痛,伴有早期休克表现,腹胀呈不对称性,且同时有体温升高、脉数、白细胞: 数增高时应考虑为绞窄性可能。
- 3. 完全性和不完全性: 发病后 1~2天内尤排便排气,疑为完全性。

# (二,梗阻原因:

- 1. 嵌顿性疝引起的肠梗阻,在腹 疝常见部位可以检查到肿块,并有疝 发作史。
- 2. 粘连性肠梗阻,大多数有腹部 手术史或腹腔内炎症史(见图16·14)。
  - 3. 腹部可以摸到肿块的,在小孩



图 16-14 肠管粘连成锐角所致的梗阻

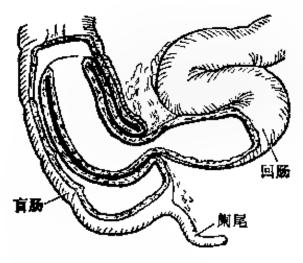


图 16 15 肠套迭、回肠套入盲肠内)

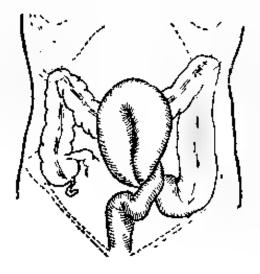


图 16~16 乙状结肠扭转

应想到肠套迭、肠蛔虫性梗阻,在老年人要考虑到肿瘤、粪块性梗阻、乙状结肠扭转等(见图 16-15、16)。

4. 肛门指检发现有血样 大便 者 应想到肠套迭、肠绞窄,如同时触到肿 块的则为直肠肿瘤。

【治疗】 本病是比较危急的疾病 之一,必须遵照毛主席的教导,心 极 端的负责任"的态度进行严密现容,分 析病情,及时作出正确的判断和处 理,才能获得满意的效果。

- (一)非手术疗法·诊断为单纯性 机械性肠梗阻的早期,或不完全性梗阻,特别是粘连性、蛔虫性、粪块性梗阻时,均可先用非手术疗法,但必严密 观察腹痛腹胀的变化。
- 1. 基本疗法, 当诊断为 肠梗阻时,不论属何种性质,于术或非手术,均应采用下列措施。在不需要手术的情况下,这是台疗的基本方法,在需要手术时则是手术前不可缺少的准备。
- (1) 禁食、胃肠減圧・可以減轻 腹胀,甚至恢复肠道通畅。
- (2) 纠正脱水现象:进行静脉补液,除正常需要每日5~10% 葡萄糖溶液 1500~1000 毫升、5% 葡萄糖盐水 500~1000 毫升外,还应同时补足因反复呕吐所损失的液体量。在小儿则可以按每日每公斤体重50~100 毫升计算,其中盐水应占13~12量。
- (3) 抗菌素应用:尤其是疑为绞窄性梗阻时更为需要,可以减轻细菌 逐染和毒素产生,常用青霉素 20 万单位,每6小时一次,链霉素 0.5 克,每 日二次,均肌肉注射、
  - 2. 新针疗法:

〔主穴〕 合谷、天枢、足屯里。

〔备穴、 大肠俞、大横, 对麻痹性

肠梗阻可使用。

- 3. 生油疗法: 口服生油60~200 毫升(或可经胃管内注入),每日一次, 对蛔虫性、粘连性、粪块性梗阻等有一 定疗效。
- 4. 中枢: 用大瓜气物:大黄(后入)。钱,枳实 1钱,"硝(中)三钱,厚朴.1钱,一剂浓煎 200 毫升。作保留灌肠,每日一至二次,对粘连性、粪块性梗阻患者可以使用。
- 5. 空气或钡剂灌肠疗法: 对早期肠套选病孩,可在X线透视下作空气或钡剂灌肠,不但可以明确诊断,而且往往能使套迭复位。
- (二)手术疗法: 凡经严密观察 12~24小时,临床症状未见好转或甚至恶化者,或一开始就疑有绞窄性梗阻可能者,或完全性机械性梗阻者,应及时采取手术治疗。如果拖延时间,会造成严重后果。

# 急性胰腺炎

本病是由于胰管的部分或完全阻塞,使胰液积滞于腺体本身,并外参至腹腔所形成的急性炎症,发病原因大都由于感染、创伤或梗阻听致。一般多见于暴食、饮酒后支病,因 6床表现轻重不同,容易与其他急腹症相混淆,需加注意。

# 【诊断要点】

- (一)突发上腹中部及偏左持续性 剧痛,并向左侧肩、背、腰部放射。同 时有发热、呕吐、腹胀、便秘等。
- (二)压痛也在上腹中部及偏左侧,伴有轻度肌紧张。
- (三)起病后 3~48 小时内,血症 粉酶明显升高,沙氏法 500 单位以上 有一定诊断价值。尿淀粉酶升高时间

较迟。一般白细胞升离到 1~2 万间, 嗜中性白细胞增多。

(四)严重患者,可出现休克。

【预防】 饮食要节制,不宜暴饮 暴食,或多吃油腻和不消化食物,以减 少发作。

【治疗】 应以非手术疗法为主。

- (一)如有休克,按抗休克处理。
- (二)中医辨证施治:祖国医学认为是因脾胃积热、肝郁气滞所致。治法以凊热解毒、通里攻下为主。发热不恶寒,口干多饮,大便干结,尿短赤,腹痛拒按,舌红苔腻,脉弦数以复方清胰饮或大柴胡汤治疗。
- 1. 复方清胰饮:银花二钱,连翘 五钱,川黄连三钱,黄芩三钱,厚朴三 钱,枳壳三钱,木香三钱,桃仁三钱,红 花二钱,牛大黄(后下)二钱。
- 2. 复方大柴胡汤: 柴胡六钱,黄芩下钱,半夏下钱,枳壳下钱,白芍下钱,木香、钱,龙胆草、钱,郁金三钱, 生大黄(后下)二钱,芒硝(冲)二钱。

(三)解痉止痛:

- 1. 针刺: 内关、合谷、足二里、上巨虚、天枢等穴。
- 2. 阿托品 0.5 毫克,肌肉注射,必要时 6 小时一次。疼痛剧烈者可肌肉注射度冷丁 50 毫克。
- 3. 阿托品 0.3 毫克,或普鲁本辛 15 毫克,每日下次,口服。
- 4 冬眠灵 25 毫克,每日 .次,口 服。
- 5. 必要时,可采用普鲁卡因静脉 内封闭。

(四)支持疗法: 患 者 需 禁 食 数 天,严重者还需放置胃管, 抽空胃液。 待病情缓解,再进流质。在禁食期要注 意充分补液,每日总量以 2500~3000 毫升左右。高渗葡萄糖溶液不宜注射。

(五)预防感染:可用青霉素 20 万单位,肌肉注射,每6小时一次,和 链霉素 0.5 克,肌肉注射,每日二次。 (六)手术疗法: 若出现寒战、高 热、严重黄疸、腹部肿块等, 疑有胆道 严重病变或脓肿形成时, 应考虑手术 治疗。

# 第三节 肛门病

【肛门部解剖概要】 一般所指的 肛门部,包括直肠下端和肛管。从肛门 门往内,首先就是肛管,长约3厘米, 再往內为直肠。直肠粘膜下组织较松 驰,易与肌层分离而形成脱肛。直肠 与肛管相接处皱折称为肛柱。肛柱下 缘, 称齿线。肛门括约肌分外括约 肌、内括约肌二部分。外括约肌具有 收缩肛门的作用,内括约肌具有帮助 排便的作用。肛门部有丰富的动脉、 静脉和淋巴丛,痔疮就是由痔静脉扩 大曲张而形成的静脉团。肛门部齿线 以上的神经属植物神经、对痛觉不敏 感;齿线以下的神经属脊髓神经,对痛 **觉敏感。在肛门部直肠和肛**管周围有 许多间隙, 当感染而发生脓肿时, 脓液 可从一个间隙流到对侧,形成"铁蹄 形"脓肿,脓肿溃破即形成寒管。

# 【肛门检查法】

(一)肛门视诊:病人侧卧,下腿伸直,上腿屈曲,医生用双手将病人臀部分开,首先从外面检查肛门周围有无疖、痈、外痔、瘘管外口、脱肛和脱出的内痔,然后嘱病人象大便一样进气,医生用右手拇指和左手四指将肛门,自然张开,或用吸肛器吸出,观察内痔的位置、数目、大小、色泽,有无出血点,同时也可看到有无肛裂、息肉痔等。

(二)肛门指诊检查·病人卧法司前,嘱病入放松肛门,医生以戴有指套的右手食指,涂上润滑油,轻轻插入肛

门内,进行触诊检查。如手指插入引起肛门剧烈疼痛,可能为肛裂,不应再勉强插入;如触到游离的结节状物,则可能为直肠息肉;如摸到的结节凹凸不平,质硬底宽,与下层组织粘连,固定不动,同时有脓血粘附于指套的,应考虑为直肠癌。

【肛门部常见疾病】 肛门病包括 多种疾病,常见的有内痔、外痔、混合 痔、息肉痔、肛裂、脱肛、肛门直肠周围 脓肿、肛瘘等。

【肛门病位置表示法】 肛门病位置常用截石位表示,以时钟面的 12 等分标记法将肛门分为 12 个部位,前面称截石位 12 点;后面称截石位 6 点;左面称截石位 3 点;右面称截石位 9点,其余以此类推。也可直接用图表示(见图 16 17)。

# 截石位



图 16 17 内痔好发部位

# 【肛门病的预防】

( ·)保持大便通畅,要养成每天 定时大便的习惯。大便时不宜过久地 进张。

- (二)少吃辛辣刺激性食物(如饮酒、胡椒、辣椒等),见止便秘。
- (三)注意锻炼身体,成少盆腔充血,促进肠道蠕动。
- (四)避免长期服用泻药,防止对 肛门和直肠的刺激,使痔静脉回流不 致受阻。
- (五)做好计划生育工作,孕妇须 及时矫正胎位。

(六)保持肛门部清洁。

# 内 痔

发生在齿线以上的痔静脉曲张团称为内痔(见图 16-18)。大都因便秘或其他原因而引起痔静脉回流受阻所致。一般以截石位 3、7、11 点最 为多见。

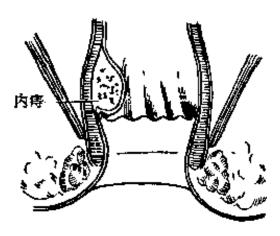


图 16-18 内 痔

# 【诊断要点】

- (·)初期内痔,痔核很小,唯一的症状是出血,有时出血量较多,血色鲜红,一般无疼痛。
- (二) 期内持: 痔核增大, 大便时能脱出肛外,便毕自行回纳,伴有出血,出血量一般比初期减少。
- (三)三期内痔·痔核更大,大便时经常脱出肛外,不能自行回纳,常需

卧床休息或手推才能回纳。如形成嵌顿,则剧痛,并能引起肛门周围水肿,甚至糜烂坏死或化脓继发肛痈。

#### 【治疗】

#### (一)非手术治疗:

1 保持大便通畅:大便不通时, 轻的每天早晨饮淡盐汤一杯,或蜂蜜 冲服;较重的服用一些食物油;严重的 用羊蹄根(上大黄)二钱煎服,或番泻 叶二钱泡茶饮服,或酚酞片,每晚二 片。

#### 2. 挑治疗法:

- (2)操作法: 于痔点上用碘酒、酒精或1%新洁而灭消毒。用大号缝被针挑破痔点皮肤,然后向深部再挑,可挑出白色半透明纤维样物(状如细麻线),将其挑断,以挑尽为度。在操作时,针的方向与脊柱平行,创口长约0.5厘米,深约0.2~0.3厘米,上确的痔点一般无出血,或稍有出血。最后途以红汞,用胶布封闭。
- (3)患者感觉:在挑破皮肤时,较疼痛,进入皮下则疼痛减轻,或可以出现肛门部的感觉反应,挑刺结束后患者马上可感到肛门部原有的滞胀疼痛感消失或减轻,效果迅速。

- (4) 疗程: 一般挑一次即可见效,若未愈可隔10天再挑一次。
- (5) 适应症: 内痔、外痔、混合痔、肛裂、肛门瘙痒、九其在急性炎症期效果最明显、已呈皮密则无效。 治好的标准是: 炎症消退,痛痒 肖失,痔核萎缩,出血停止。
- (6) 注意, 挑詩后 \ 日避免重劳 动。不吃刺激性食物。晕针患者可卧床休息, 孕妇禁挑。
- 3. 内服·内痔出血时, 少证用脏 连丸,每日 1钱,分二次服; 虚证用于 全大补丸,每日 1钱,分二次服。
- 4. 注射疗法·采用硬化剂如1% 鱼肝油酸钠等注入痔内,对一、「期内 痔出血、脱垂有很好的效果。鱼肝由 酸钠用量每次约0.5毫升,每周一至 二次。

另外如痔核脱血时,须随时将其 送回肛内,以免发炎或嵌顿。

- (二)手术疗法: 临床以结扎法协用较广。
- 1. 适应症: 二、三期内痔,对纤维型内痔更为适宜。
  - 2. 禁忌症·
- (1) 肛门周围有急性脓肿或湿疹 者。
  - (2) 痢疾或腹泻患者。
- (3) 患有严重肺结核、高血压、 肝、肾等疾病者。
  - (4) 临产期妇女。
  - (5) 因门脉高压引起的内痔。
  - 3. 手术步骤:
- (1) 用左手食指固定肛 缘 皮 肤, 右手持注射器,以1% 普鲁卡因溶液 先注入痔核根部少许(见图16-19),并 再在痔核浅表注入1~2毫升,使痔核 隆起。

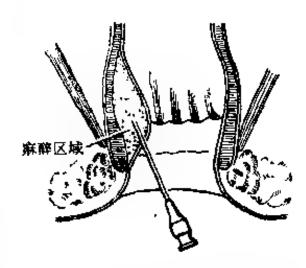


图 16 19 内痔结孔麻醉部位 1意图

- (2) 用麦头血管钳钳付痔核,用 古手向肛外牵引,右手用持针钳钳住 已穿有粗丝线的缝针,将双线从痔核 基底部中央穿过,剪断缝针尾部之线 头。
- (3)将已贯穿丹核的双线交叉放置,并用剪刀沿齿线剪一浅表切口,然 后作"8"字形交叉结扎。
- (4) 结扎完毕后,用麦头血管钳 挤压铸核以加速坏死。
- (5) 穿红油膏、八二丹和普鲁卡因粉末少许于结扎部,将其送回肛内, 剪去留在肛门外的线端,用纱布盖贴, 胶布固定。
- (6) 结扎后 24 小时内最 好 不要 大便,以后每日上午大便后换药一次, 肛内含入少许红油膏、普鲁士因粉末, 待痔核坏死脱落后改用九一丹、红油膏,直至创面愈合。
  - 4. 注意事项·
- (1) 注射局麻药时,勿及肛缘皮肤,以免疼痛和水肿,应注在齿线以上02厘米处痔核粘膜下,回抽无血方可注入药液。
- (2) 进针之后, 勿向痔核内各方向乱刺,以免过多损伤痔内血管,引起

出血。

- (3) 在主射裁五 210点 附近 痔核时,进针不宜太呈,1、5伤及穿道,造成排尿困难。
- (4)结扎内痔官先扎小的后扎大的,以免小痔核被人痔核压入肛内增加手术困难。
- (5) 缝针穿过痔核基底时,不可穿入肌层,否则结扎后可引起肌层坏死或并发肛门周围骶肿、
- (6) 内痔缩扎气,存留在肛外的 线端嘱病人不可拉动,以免疼痛出血。
- (7) 便后痔核脱出时,应证即将 其送回肛内,以防发生嵌掉。
  - 5. 手术后反应:
- (1) 疼痛:可用制羊花一分研粉 吞服,或口服吃散痛、安乃近卷片,影响睡眠时,加用鲁米那0.1克:疼痛剔 烈可考虑肌肉注射度冷了50毫克。但 止痛药都有一定反应,直拉制用量。
- (2) 小便困难、嘱病入多饮开水,或用车前子一两,水煎代茶,下腹热敷或钉束气阴交、关元、中极(宜泻法)。必要时见肉注射卡巴果 0.25 毫克或进行导尿。
- (3) 发热: 「以刊好年组织吸收而引起的热度不超过 18℃,无须特别处理,局部感染而引起的热度,超过 38℃,应用清热解毒药物内服和外敷;伴有脓肿形成宜切开引流。必要时可配合抗菌素治疗。
- (4)出血、多小水。17天左右结 孔线脱落阶段太生。少量、血用七叶 一枝花块根酷磨外搽,或无花果、马为 苋煎汤熏洗,或肌肉;引射维生素区、安 珞血等止血针,入量出血可在局麻下 肛管内填塞凡上林纱布压迫或用缝扎 止血。

(5) 水肿, 皮硝一两煎汤熏莎, 每日一至一次, 金樱子根、大蓟根、石 蒜等分煎汤熏烧, 瓦松嫩云捣烂加冰 糖少许外敷。或1:5000 高锰酸钾坐谷 及消毒膏外敷。

# 外 痔

发生在齿线以下的静脉曲张团称 为外痔。外痔不能送入肛内, 不常出 血。常见的有血栓性外痔、结缔组织 性外痔。

# 血栓性外痔

當因便秘而排便时用力过大,每 靜脉破裂,血块凝结在皮肤下形成血 栓所致(见图 16-20),好发于肛缘皮 下截石位3、9点处(见图 16-21),多 见于中年男子。

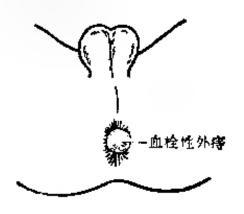


图 16 20 血栓性外痔

截石位

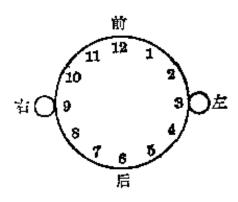


图 16 21 血栓痔好发部位

#### 【诊断要点】

- (一)肛旁有半圆形青紫色球状肿 块。
- (二)疼痛剧烈,排便时加重,有显 著触痛。
- (三)肛门有异物感,病人自觉不 适。

## 【治疗 方法】

(一)非手术疗法 高锰酸钾 坐 浴,或皮硝一两煎汤熏洗,或消痔膏外 敷。轻症可逐渐自行消失。

### (二)手术疗法:

- 1. 在局部皮下注射1% 普魯卡因。
- 2. 在血栓痔中央皮肤作一切口, 用血管钳将血栓剥离,取出血栓,二侧 皮瓣略予修剪。
- 3. 术毕用九一丹棉花嵌入创口, 外盖红油膏纱布,胶布固定。
- 4、经1~2 天后将嵌入的棉花取出,掺九一丹、红油膏,每 1上 大便后换药一次,7~10 天包面即可愈合。

# 结缔组织性外痔

结缔组织性外痔多由 、二期内 痔经常脱出,或孕妇生产时腹压增高, 或肛裂反复感染,致浅部静脉及皮下 淋巴回流受阻,结缔组织增生而成。

【诊断要点】 该痔为齿线以下肛门边缘赘生皮瓣,一般不痛,不出血, 自觉肛门部有异物感,发炎时外痔肿 痛,有时化脓可溃破成痿。

# 【治疗】

- (一)非手术疗法: 当外 痔 肿 胀、 疼痛时用熏洗外敷法(参见内痔 手术 后反应"水肿"部分)。
- (二)手术疗法:外痔皮 瓣 过 大, 在无炎症时可考虑切除。手 术 步 骤:

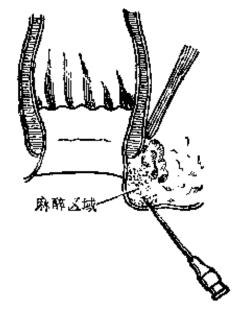


图 16-22 外痔手术麻醉部位示意图

- 1. 在外持根部注射 1% 普鲁卡因答液 1~2 毫升,作局部浸润麻醉(见图 16-22)。
- 2. 先用血管钳钳住外痔上端,再用剪刀,凸根部进行剪除
- 3. 切除后包面有渗血,可用外敷 止血药(参见内等手术后反应"出血" 部分),压迫止血和烧灼止血法或用膏 上腺素棉球压息。
- 4 术毕在包面上添九一升或八 二丹、红油商少许,并用纱布盖贴,胶 布固定。
- 5 以后每天上午大便后,冼净创口,外用红油膏、九一丹,直至收口。

【注意事项】 外痔呈环状的只能 作部分切除,如果全部切除,在收口后 因疤痕收缩,可能引起肛门狭窄或容 易发生肛裂。

# 混合痔(内外痔)

混合痔也称为内外痔或内外混合痔。齿线以上为内痔,齿线以下为外痔(见图 16-23)。具有内痔、外痔二种症状。

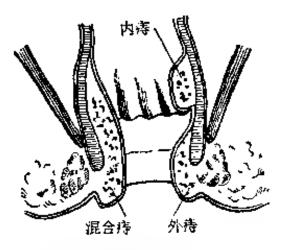


图 16 23 痔核分类

#### 【治疗】

- (一)非手术疗法:一般同内痔、 外痔的非手术疗法。
  - (二)手术疗法: 同内痔结扎术。

# 息肉痔(直肠息肉)

肛门内息肉,常发生在直肠下端,一般只有一个,但有时也可见数个,常见于儿童。

# 【诊断要点】

- (一)大便带有鲜血,低位的和帮 部较长的息肉,排便时可脱出肛外。
- (二)检查时在直肠下病容易反现 带有长帝的肿块状物,表面光滑,呈粉 红色,质较脆。

# 【治疗】 手术结扎,步骤如下:

- (一)用肛门指诊的方法, 轻轻将 息肉用手指钩出肛外。或排便样用力 进出。
- (二)用丝线一根做成双套结,套 人息肉的蒂部,然后轻慢地将丝线抽 紧结扎。
- (三)操作完毕,将自肉推回肛内, 并将存留的线端部分剪去,用红油膏、 八二丹少许余人肛内。

(四)以后每日上午大便后换药一

次(红油膏、九一丹),经3~5天后,息 肉自行坏死脱落而愈。

# 肛 裂

肛裂是指肛门边缘的具有剧烈疼病的裂口或感染性溃疡(见图16-24)。 多因便秘,排便时用力进张,或因扩肛,使肛缘皮肤损伤而发生。好发于数石位 6、12 点处(见图 16 25)。

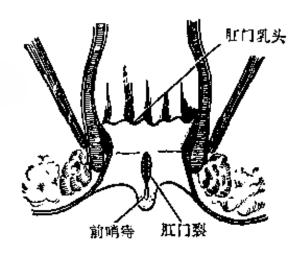


图 16-24 肛 裂

### 截石位

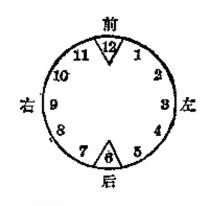


图 16-25 肛裂好发部位

# 【诊断要点】

- (一)疼痛:排便时肛门口有刀割 祥疼痛。便后疼痛可持续数小时。
- (二)出血:排便时常有少量鲜血 流出。
  - (二)裂口:检查时用手张开肛门

皮肤,即可见到裂口。裂口位置通常 在前后正中线上。新裂口创面 较浅, 色鲜红,边缘软而整齐,老裂口创面凹陷,呈灰白色,边缘有缺口,可伴有外 春。

#### 【治疗】

- (一)非手术疗法:内服通便、止 痛药,外用白玉膏收口。
- (二)手术疗法:进行扩创术,步骤如下。
- 1. 在局麻下用剪刀 将 截 石 位 6 点处裂口的二边纤维化之组织(即缺口)剪去,若有小外痔,也可一并剪去,使创口星"V"形开放。若能将包口开大一些、开深一些(要求达到括约肌外环处),则效果更佳,愈后不易复发。
- 2. 手术后创口处理(参见"结缔 组织性外痔"手术疗法)。

【注意事项】 如多发性肛裂,或截石位 6、12 点肛裂同时 发生,则只须作 6 点扩创于术,因这种手不可增加肛门周长,减少排便时肛管所 A受的压力,从而使前方裂口逐 新达到愈合。

# 肛门直肠周围脓肿

肛门直肠周围脓肿,因肛旁痈肿 或肛门口感染而成,中医称 肛门病"。 本病大多可并发肛瘘。

# 【诊断要点】

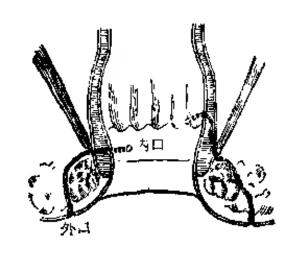
- (一)肛门部剧烈疼痛,大便、行走、咳嗽时加重,患者坐卧了安。
- ( )局部检查,肛旁有中块突起, 灼热煅红,触痛明显,如已局限化,脓 肿育波动感。
- (一)全身可有畏寒、发热、头痛、 乏力、食欲不振等。

# 【治疗】

- (一)初期: 清热解毒草 药内 服、 外數,或數下捶膏、金黄膏、E露膏。
- (二)脓成: 宜切开排脓,一般作放射下切口,外用金黄膏、八二丹药线引流或填塞凡士林纱布。脓净后改用红油膏或白玉膏、生肌散。如形成肛瘘,一般不易愈合。

# 肛 瘘

肛瘘 (见图 16-26) 是肛门直肠周 歯脓肿的后遗症。



**叁 16 26 狙 麥** 

# 【诊断要点】

(一)化脓性肛瘘:

- 1. 经常性或间歇性汽出 粘 稠 的 脓性分泌物。
  - 2. 可触及硬素条物。
- 3. 外口皇栓状隆起于皮肤,内口 在粘膜面,发赤。
- 4. 瘘管周围由于疤痕的 牵引形成构状凸陷。

# (二)结核性肛瘘:

- 1. 经常性或间歇性流出 干酪样 稀薄分必物、
  - 2 无硬的条索状物。
- 3. 外口不整齐,不隆起,有潜行边缘,皮下有脓腔。

【治疗】 肛瘘切开术, 手术步骤 如下:

(一)注射1% 普鲁卡因作局部浸 润麻醉。

(二)先用球人银丝找寻内口,了 解内口部位。

(三)右手持有內槽针。自瘘管外口插入管道,穿出內口,再以左手食指插入肛內,将槽针自肛內挑出,用剪刀 后槽针勾将管道剪上

(四)如瘘管在截石位3、9点处, 不易将槽针挑出时,可用食指插入肚 内顶住槽针顶端,品皂针勾切开管 道。

(五)修剪创面。有出血者,处理 方法见"结缔组织性外痔"手术疗法。

(六)术贴用八二丹或九一丹、红 由音外涂,待腐肉脱尽,新肉生长,改 用生肌散、自且膏收口。每日上午大 便后换药一次。均加用棉花条嵌入创口中隔开,以防假性愈合

#### 【注意專項】

( /)有二个以上瘘管者,可采取分次手术。

(二)肛瘘有内痔并存时,应先治 内痔。

(三)如有外口数个,支管横生,或 管道星半环状的,则应先在肛外部次 第切开,待外口全部切开后再处理通 向肛内的管道。

(四)肛瘘外口距肛门远,内口较深的宜将肛外部的管道先切开,再配合挂线术挂开肛门内管道,防止出血及损伤较多的括约肌。

# 肛门直肠脱垂

肛门直肠脱垂,俗称脱肛。由痔核反复脱出、分娩过多、内痔环切术后以及习惯性便秘等原因而引起,常见于体虚的小儿和老年人。

【诊断要点】 本病诊断 较 简 单, 但须与内痔脱出鉴别,见表 16-4。

料	<b>4</b> ,	形	状	飾	色	出	MI.
既	肛	皇环状或	戈螺旋状	淡红或	鲜红色	不易ら	起出血
内存	脱出	有特核分	♪颗突出 	暗红或	青紫色	容易引	起出血

表 16 4 脱肛与内痔脱出的鉴别

## 【治疗】

(一)内/台

1. 桃木根二两至八两,猪直肠五寸,煎汤,每日一齐,煎、汁服,到病愈力止。桃木根挖出,洗净,晒干,切片后保存,愈陈愈好。煎时必须用砂锅,不可用金属锅。桃木根与猪直肠必须一起煎。服药期间忌吃刺激性食物,如辣椒、大蒜之类。

2、儿童脱垂,常见为部分性粘膜

3. 中气不足、气虚下陷的病人, 可用补中益气汤加减,以补气升提固 湿法为主。党参四钱,升麻工钱,炙甘草二钱,煎服。

(二)新针疗法,

〔4六. 百会、足三里。

〔备穴〕 长强、承山。

(治法) 轻刺激,留针3~5分钟,隔日针刺一次,一般10~15次为一疗程。

(三)外治:

1. **嘱**患者侧卧,用麻油 润滑局 **部**,然后用手轻轻将其推回肛内,并用**丁字**带固定。

2. 平时用皮硝一两,用热开水冲 于痰盂中熏洗,后用五倍子、煅龙骨、 诃子等分研末撒敷患处。

(四)结扎法: 适用于粘膜脱垂或 与脱垂内痔并存者,需分次结扎,操作 方法同内痔结扎术,但术后仍有复发 的可能。

# 第四节 肿瘤

肿瘤是机体一部分细胞病理性增生而形成的新生物。肿瘤细胞可由各种组织细胞分化而来,但其结构与原组织不完全相同。

# 临床分类

**良性肿瘤** 生长慢,有包膜,边界 **清楚,一般不影响**生命,但部分良性肿 瘤也可能发展转变成恶性肿瘤。

恶性肿瘤 生长快,无包膜,边界不庸,可以转移至其他脏器,易影响生命。它又可分为二人类 癌 与肉瘤。癌多沿林巴系统扩散,肉瘤则多随血循环扩散转移。良性肿瘤与恶性肿瘤的区别见表 16.5。

表 16 5 良性肿瘤与恶性肿瘤的区别

#### 良 中 瘤 正 性 肿 性 疝 1. 生长慢 1. 生长快 2 有包膜、边界青楚 2. 无包膜 边界不肯 3. 扩张性生长,将周围组织推开 3. 浸润性化长,破坏周围组织 4. 可达巨大体积 4. 少有込厂大体积 5. 互长快速,常因血供应不足而破溃 5. 体积过大时表面易擦破 成溃疡 6. 不转移 6. 转移 7. 不复发 7、常复发 8. 一般不影响全身情况,但由于巨大体 8. 在晚期!! 现恶病质,严重影响全身 积或处于重要部位亦一或時生命 情况,如不及时治疗「能致命

# 临床常见的肿瘤

良性肿瘤

皮脂腺囊肿 多见于人、面、颈项

及背部。因皮脂腺管被阻塞,皮脂糖 留而形成。位于皮肤表层内,自皮肤 隆起一圆形肿块,边界清楚,质软,与 皮肤相连,中央可见有被堵塞的腺品 为一小黑点。感染后即红肿、疼痛、溃 破化脓。

【治疗】 手术切除。必须将囊肿 壁完全摘除,否则会复发。已感染者 应先消炎或切开引流,待灸症消退后 再行彻底切除。

脂肪瘤 常发生于肩、背、上臂及 臀部的皮下组织。多呈扁圆形肿块, 质软,边界清楚,包膜甚薄,有时为分 叶状,表面皮肤正常。

【治疗】 手术切除。

**纤维瘤** 多发生于皮肤、皮下组织、筋膜等处,一般生长缓慢,质坚硬而有弹性,能活动,不与周围组织粘连,有包膜。

【治疗】 手术切除。

血管瘤 多属先天性<u>四瘤</u>,小儿 多见,由毛细血管、静脉、动脉及结缔 组织构成。

〔毛细血管瘤。 多发生 于 共部、 口唇、舌及面部,表面呈鲜红或青紫 色,挤压时体积可缩小,颜色变浅。

〔海绵状血管瘤 结构似海绵体组织,发生于较深部的软组织中,表面皮肤正常或繁红色,质软如海绵,可以压瘪,受伤后有出血不止危险。

〔**蔓状血**管瘤。 为 迁 曲 血管 构成,有时与体内正常动脉相通,有搏动、震颤及吹风样杂音。外伤后可致大出血。

【治疗】 一般可用手术切除,较小的可用电灼,此外也可用。氧化碳冰冻法或同位素 P<sup>32</sup>

# 乳房常见肿瘤

〔乳房纤维腺瘤。 多元于青年妇

女,常为单个,有时可数个,同时出现 在一侧或两侧乳房。呈卵圆形,大的 可有核桃或鸡蛋大小,表面光滑,质 坚实,边界清楚,活动度大,与皮肤及 周围组织无粘连,无疼痛。大多为无 意中发现,一般生长缓慢,但当肿瘤 突然增大时,应考虑有恶性变化的可 能。

### 【治疗】 手术切除。

〔乳房囊性增生病〕 多见于青、中年妇女,常同时或相继在二侧乳房内发现多个大小不等的 圆形 较 硬结节,与周围组织分界不清。病人常感乳房刺痛或酸痛,月经期间更甚,有时乳头流出少量黄绿色、棕色或血性液体。病程进展慢,有变癌可能。

#### 【治疗】

(一)手术疗法: 行局 部 肿块 切除, 并作病理切片检查。如发现有恶变,则应按乳癌治疗原则行乳房根治手术。

(二)西药: 甲基睾丸素,每次5毫克,每日三次;或用丙酸睾丸酮,在月经前1周,每日25毫克,肌肉注射3~4天。

(三)中药:以疏肝解郁为主,柴胡三钱,香附三钱,枳壳三钱,郁金三钱,青皮三钱。

# 恶性肿瘤

常见的恶性肿瘤有宫颈癌、肺癌、 胃癌等十种, 诊断要点及治疗原则见 表 16-6。

病 名	概 说	诊 断 要 点	曲 疗 原 Ui
富額癌	1. 与曼性宫颈炎 有一位关系 2 好于35 岁 以上文件。 别以他等 发生较多		1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1
鼻咽癌	1. 南方多于北方 2. 好发于青壮年	1. 鼻咽腔内异物感、鼻 英内 带有鲜血 2. 迅速消瘦 3. 转移至领淋巴结肿大 4. 头痛、早期断续,晚期持 续,并产生脑神经麻痹	放射治疗 甲草药治疗 2 晚期
	1. 和长期吸烟之 有一定关系 2. 好发于老年男 性	1. 长期咳嗽不愈,痰中皆有血液 血液 2. 晚期已有胸痛和血胸 3. 转移至肺门淋巴结肿大, 有时还能经血流气远道器 自然移	1. 早期 手术治疗 中草药治疗 放射治疗 2. 晚期 中草药治疗 化辛机物治疗
食道癌	1. 北方多于南方 2. 好发 中中以 男性	1. 早期常仅有胸骨后障痛 2. 晚期有吞咽困难、嗳气、打 呃、没吐粘末、进食后呕 叩 胸痛、黑便。严重者有 吃 1 3. 「转移至左锁骨上,林巴 结	1. 早期: 字术治疗 中草药治疗 放射介疗 2. 晚期 中草纤治疗

徳 名	概 总	诊断要点	母 疗 原 则
青 榳	1 常由胃溃疡 胃息肉、慢性 胃炎等转化而 来 2. 好发于中年以 上男性	1. 大都有长期溃疡病史 2. 食欲减退、肖化不良、嗳 气、消瘦、贫血、乏力 3. 上消化道出血或黑溪 4. 晚期可有梗阻症状 5. 可转移至左锁骨上淋巴结	1. 早期 季术治疗 中草药治疗 2. 晚期 中草药治疗 化学药物治疗
肝 癌	1 易由肝硬化者 变而来 2. 好发了中年1.2 上男性 3 大部分布工肝 的两叶	1、病程发展快,数周内即可 出现明显消瘦等恶病质现象 2 入部病人有在上腹肝区的 钝性持续疼痛 3. 晚期可有黄疸、发热、贫血、腹水等 4. 肝脏肿大,坚实,表面有结 节	1. 早期 中草药治疗 局限性肝癌可争 敢手术治疗 2. 晚期: 中草药治疗
直肠癌	1 易由直肠息肉 或血吸虫卵沉 积等恶化而来 2. 好发于中年以 上女性	1. 病程 皮 展 製 慢,初期有排 便 习惯的改变 2. 大便带血,伴有粘液,且逐 渐变细,并有腹胀肠鸣 3. 晚期侵入骶丛神经, 「有 下腹部之疼痛 4. 肛门指检可触及肿块	1. 早期: 手术治疗 中草药治疗 2. 晚期: 中草药治疗 化学药物治疗
膀胱癌	好发于中年以上, 男性多f女性	1. 病程发展较慢, 早期仅有 血尿 2. 晚期有尿频尿数及排尿困 难,反复性尿血,有时血量 极多纤伴血块,膀胱区并 有疼痛	1. 早期: 手术治疗 中草药治疗 2. 晚期: 中草药治疗 化学药物膀胱灌 注
1. 富	1. 好发于40~60 罗绝经期前后 的妇女 2. 通常见于单侧 乳房	1、早期为无痛的单发的乳房 小肝块、与良性肿块难于 区别。继续发展则与皮肤 周围组织粘连,不能活动, 皮肤有"橘皮样"表现,乳 天内陷 2、晚期则捣肿侵入筋膜、胸 肌,表面出现溃 " 3、可转移至同侧腋下、锁骨 主及颈淋巴结。亦可转移 至症、骨等	1. 早期 下水治疗 中草约治疗 2. 晚期 中草药治疗 化学药物治疗

病名	概	vi l	诊	断	要	点	冶	疗	原	则
成骨肉瘤		. 許	2. § 3. Å 4.	垂眠 不佳 肖瘦	,食欲不 ,病灶腹 发膏、静 压痛		2. 8	晚期	台疗 防衛門 防治門	

【附】 十种常见恶性肿瘤中草药疗法 参考方、

#### 1. 宫颈癌

木馒头(薜荔果实)五钱 白英五钱,黄柏四钱,知母四钱,半边莲五钱,上茯苓五钱,生地四钱,椿根 5五银。

#### 2. 鼻咽癌

- (1) 蒟蒻一两、先煎 2 , 时 ),石见穿一两, 白英一两, 夏枯草五钱, 苍耳草一两, 辛夷花三钱, 蒲 、英一两。
- (2) 葵树子一两,煎服,或加瘦猪肉一两,同嫩,服汤。

#### 3 肺瘍・

白花蛇舌草一两,石见穿一两,蒲公英一两,鱼腥草一两,夏枯草土钱,紫草根一两,山海螺一两。

#### 4. 食道癌

- (1) 急性子四钱,蜣螂四钱,公丁香玉钱,木香三钱,川朴三钱,沉香端一钱,儿楝子三钱,丹参四钱,郁金四钱,藿香四钱,威灵仙一两。
- (2) 黄药子酒 用六十二度的白酒三斤,黄药子干两,将黄药子研碎和 曹装入坛子里封口,放入水锅内小火代2小时,冷却放入冷水浸泡七昼夜,过滤后即可内服。服法:每天100~150毫升,但应视病入饮酒量大小酌情而定。以少量勤喝,口中不断酒味为宜。

#### 5. 胃癌:

- (1) 白花蛇舌草一两,菝葜一两,木馒头五钱,炮山甲四钱,牡蛎一两(先煎),海 藻、钱,留行子四钱,夏枯草五钱,/楝子 四钱。
- (2) 卤碱粉剂 每次2克,用水40毫 升冲服,每日二次。
- (3, 藤梨根(猕猴桃根) 「两至下两, 小火煎 3 小时以上, 分二次服, 15~20 天 为一疗程, 或加瘦猪肉气两, 同嫩, 服汤。

#### 6.肝癌、

铁树叶一两,白花蛇舌草 · 两,半枝莲 一两,丹参四铁,蚤休三钱,于蟾皮 「钱,夏 枯草五钱,带子车前草一两,龙葵一两。

#### 7. 直肠癌

白花蛇舌草 · 两,白英 · 两,我戴一 两,夏枯草五钱,红藤五钱,凤尾草 · 钱。

#### 8、膀胱癌、

半枝蓬一两,带子车前草一两,仙鹤草一两,大蓟草一两,小蓟草一两,小蓟草一两,卵母四钱,黄柏四钱,生地四钱。

#### 9. 乳癌:

夏枯草五钱,海藻五钱,海带五钱,蜈蚣上钱,蜂房三钱,白花蛇舌草一两。

#### 10. 成骨肉瘤:

白英一两,忍冬藤一两,衍午膝四钱, 石见穿一两,桑寄生一两,当归四钱,赤芍 四钱,全蝎—钱,地龙—钱。

# 第五节 其 他

# 烧 伤

烧伤治疗方面,我国创造了无数 奇迹。革命医务人员与草命伤病后 举毛净东思想伟大组旗,可学活无足 毛主席者作,发挥毛净东思想的无线 成方,破资产阶级框框,治愈了好见于 板面积达90%以上的严重想则外。 伤面积达90%以上的严重想则歌。 一曲又一曲的毛泽东思想凯歌。 后,我们应该继续产品,也是高的教 "救死扶伤,实行革命的人道主义",对 各种烧伤的诊治不断发展,不断仓 来。 创造出更多、更快、更好、更省的办法 来。

#### 【原因】

- (一,热力烧伤:如佛水、热粥、热油、火焰、钢水和蒸汽等。
- (二)化学烧伤·如强酸、强碱、 磷、毒气等。
- (三)电力烧伤 如触电、闪电伤。
- (四)放射能烧伤、如果度 X 线、原子能等。

【诊断要点】 烧伤面积和深度的估计:烧伤面积和深度是决定烧伤的严重程度和进行治疗时的根据。

# (一)面积估计方法

- 1. 手掌法, 病员自己五指并拢时的手掌面积占全身 面积的1%(见图16-27)。
- 2. 新九分法: 适用 r成人(见图 16-28 及表 16 7)。
- ( ^ )烧伤深 复估 i, 方 法: 见 表 16-8。

### 【预防】

- (一)提高阶级斗争觉悟, **警惕阶**级敌人纵火破坏,加强防火的宣教。
- (三)加强安全生产宣传教育,自 觉遵守安全操作规程。
- (一)凡有易燃品、强酸、强碱或高温车间等地方都应备有灭火等用具和其他安全设施(如大的清水缸,以备身上着火或酸碱烧伤时跳入水缸中)。并备有烧伤急救包,可在急救时取出应用。急救包可用大被单一条改装,洗净待用。
- (四)日常生活中热水瓶、粥锅、炉 入等放置要适当,以免 小儿弄翻引起 烫伤。冼燥时浴盆中先倒冷水,再加 热水,

#### 【现场急救和早期处理】

- (一)发扬"一不怕苦,二不怕死" 的革命精神,采取一切有效措施扑尺 大源。可用就近的东西如棉被、毯子、 大衣或泥沙等迅速覆盖大源。
- (二)身上衣裤着大时,切忌奔跑, 应卧倒地上,慢慢翻滚,将火压灭。或 迅速脱去衣裤。
- (三)酸碱烧伤时,除脱去衣裤外,用大量水冲洗或浸到水池中。也可用 1~2%醋酸溶液或 5% 氯化铵溶液来 中和碱性烧伤,以 2~5% 碳酸氢钠溶 液来中和酸性烧伤。磷烧伤时还可用 湿布或碳酸氢钠溶液湿敷伤面。

(四,保护伤面使不再污染,如用 急救包、:角巾或手边较清洁的衣服、 被单迅速包扎伤面,尽量不要弄破水 疱。

(五)疼痛可口服上痛片或注射镇 痛剂,对头面部烧伤或呼吸道严重烧

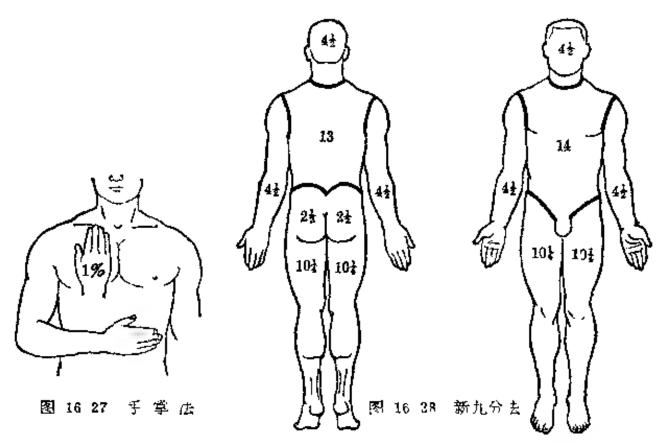


表 16.7 烧伤 面积计算去

	身体 部位	it 算 法				
	头 剱 部	9%(1个9,				
	上 肢	18%(2个9)每一上肢为一个9)				
	躯 f (不包括臀部)	27%(3 个 9)				
	下肢及臀部	46%(5 ^ 9 + 1 每一下數判23)				
	全身合计	11 个 9 + 1 = 100				
	表 16 8 熔伤深	度分 类				
深度分类	损伤程度 临床	特征愈合过程				
一 度 (紅斑性)	达 角 原 层 、 发红、 F 燥、 痛 恋党过敏	无水疱, 疼, 3~6 天痊愈, 无疤痕				
二 度 (水疱性)	达 真 皮 层 有水疱、创雨 潮(戊二度 分出血点(宋					
三 度 (焦痂性)	包括全层皮肤或 无水疱、干燥 可达皮下各层、 化或可见皮 以全肌肉骨略 稍痛,知觉常					

伤则忌用吗啡或度冷于, 以免影响呼 吸。

(六)烧伤,前积大的,为预防休克,可口服烧伤次料(100毫升水中含食盐0.3克,碳酸氢钠015克,苯巴比妥0.005克)。如无烧伤饮料的制备,可即服清盐水。

(七)呼吸道烧伤要防止窒息,必要时可用粗针头直接插入气管以维持呼吸。

(八)烧伤面积大或已有休克症状 出现而转送路途又较远时,应静脉输 液纠正休克后再转送。

【治疗】 首先要突出无产阶级政治,和病员一起认真学习 E 主席著作,加强政治思想工作,树立起与疾病作斗争的决心和信心。

较大面积的烧伤, 宣进行清创术, 但须在纠正休克旨。在抗休克过程 中, 创面可暂以消毒中单加以保护。 同时还应在皮肤试验后注射破伤风抗 **毒素** 1500 单位, 以作预防

#### 1 清仓术:

(1)接近创面或创血工的较多毛发应予剃去,去除创面污物。污染创面可用纱布浸软肥皂轻拭口再用灭菌盐水洗净。

- (2) 水疱一般应予保留。较人水疱或估计属深二度水疱可用75%, 盾精或0.1%硫柳汞酊消毒后,以针刺破作低位引流或用针筒穿刺抽空疱内液体。
- (3) 盐水冲洗完毕后,创面周用皮肤用酒精或硫柳汞酊消毒。
- (4) 清创时,创面和皮肤也可单 用 1/2000 新店尔灭溶液清洗和消毒。
  - 2. 包扎疗法:

(通应症)

- (1) 四肢和躯干的环形烧伤。
- (2) 伤面无感染。
- (3) 躁动不合作者。
- (4)寒冷季节或环境不许可行暴 露疗法的。

〔方法和注意点〕

- (1) 用一层油纱布或干纱布紧贴仓面上,外加2~3层纱布和厚约2~3厘米的大块棉垫,外面再用绷带包扎。
- (2)包扎要从伤肢远端开始(即使没有烧伤),敷料紧贴创面,包扎处要超过创缘 5 厘米以上。
  - (3) 关节部位应固定在功能位。
- (4)包扎后如无感染现象则维持 7~14 天舟首次更换敷料,争取一期 愈合。
- (5) 小部分數料渗透时可立即以 无菌敷料加厚包扎,如完全湿透应在 无菌条件下重行包扎。以后根据创面 情况隔数天换药一次。
- (6) 度烧伤换药。一般第一次 在第5天左右,以后根据包面感染和 焦痂自溶情况来决定。
  - 3. 暴露疗法:

[适应症]

(1) 夏季室温较高时。

- (2) 一度及二度烧伤。
- (3) 头面部、会阴部和躯干等不 适宜包扎的部位。
  - (4) 已经感染的创面。
  - (方法和注意点)
- (1) 将伤员置上铺消毒被单的床上,室温宜在25°C左右。
- (2) 大面积烧伤时,室内应定时消毒,无菌单定时更换;医务人员接触要严格遵守无菌操作。
- (3) 创面应保持干燥及避免受压。
- (4) 躯干环形烧伤应时常更换体位。
- (5) 四肢环形烧伤时,远端要抬 高并避免受压。
- 4. 感染创面的处理, 创 面 感 染 是引起烧伤败血症的重要原因 之一, 故必须妥为处理。
- (1) 及早清除坏死组织及脓性分泌物。用剪刀一次或分多次剪除坏死组织,尽量避免出血。如坏死组织与健康组织尚未分离,可用 1 5000 呋喃西林,1/1000 新霉素、优琐、生理盐水或 2%高渗盐水湿敷,每日换药 至 五次,或隔 1~2小时用上述液体高湿内层敷料以促使坏死组织脱落,也可用温盐水浸浴 20~30 分钟,每日一至二次。
- (2) 仓,而潮湿(感染)或有痂下积脓,都应设法引流,并保持干燥,得其自行分离。
- (3) 中药: 在腐烂时用红油膏或 黄连膏掺九一丹外敷,腐脱生新时用 白玉膏掺生肌散外敷。
- (4) 局部感染严重,尤其绿脓杆 菌感染时,可暂时将包而暴露以抑制 细菌繁殖,暴露时要及时更换体位,减

少创面受压。

(5) 三度烧伤应尽型切除焦痂进 行植皮。

## (二)全身治疗:

- 1. 防冶休克,大面积烧伤 早期 的主要矛盾是休克,所以对防冶休克, 应确切掌握,使病人安全度过。
- (1) 镇静止痛,可用适量的吗啡 或度冷丁止痛。
- (2) 补液:成人烧伤面积在20%以下,小孩在10%以下或头面部在5%以下的,以口服烧伤饮料为主。或虽稍超过上述面积而未有休克或恶心呕吐出现的也可先试服烧伤饮料。每次不宜超过200毫升,多饮几次,以后逐渐增加。已有休克体征或恶心呕吐的它该补液。大面积烧伤时,为预防休克均应及旱补液。

补液的种类和剂量通常参考下述 公式,但必须根据临床细致的观察,按 病情的不同决定液量种类和重度。通 常能维持尿量每小时 15~30 毫升,尿 比重在 1.020 左右,表示补液速度已 属适宜。

2. 防冶感染. 大面积烧伤中期

的主要矛盾是感染,所以积极预防感 染和及时控制感染非常重要。

- (1) 正确处理创面,在换药、治疗或接触病人中注意无菌操作和消毒隔离,是预防感染的重要因素。
- (2)预防性抗菌素的应用:较大面积烧伤或面积虽小而产染严重的,为预防溶血性链球菌感染,可以应用青、链霉素 3~4 天。如力严重烧伤(烧伤面积在 50%以上)且早期有过休克而情况不稳定者,则除应用青、链霉素外,尚需选用广谱抗菌素如四环素、氯霉素等。
- (3) 败血症在目前是烧伤的主要 死亡原因之一。发生败血症时常由现 发冷寒战,持续或骤降、骤升的高热, 心率多在 120 次以上,患者烦躁不安、 恐惧或神志淡漠、幻觉,也可出现消化 不良、腹泻、腹胀等胃肠道症状。如有 条件,可作血液培养。阳性时应立即做 细菌对药物的敏感试验和联合敏感试 验,报告未来前先选用广谱抗菌素。在 败血症治疗中前领注意营养。需要时 少量多次输血;要注意水电解质平衡; 并积极处理创面。伤员能够口服的还 可采用中药养阴生津、清凉解毒药物, 如生地、银花、丹皮、白芍、黄连、黄芩、 黄柏、上栖等为基础,加入扶上抑邪药 物更佳。
- 3 维持营养:给予丰富的营养和维生素,尽可能口服,必要时鼻点,但以不扰乱胃肠机能为原则。
- 4. 预防并发症: 如营养不良、肺炎、肺水肿、心力衰竭、褥疮、脑水肿、低血钾、急性肾功能衰竭、破伤风,晚期尚需防止疤痕疙瘩和疤痕挛缩而影响肢体功能。

#### 【附】 烧伤民间流传参考方:

- 1. 鲜虎杖根二两,洗净,用浓茶汁磨 成糊状,搽患处。
- 2. 黄连油・黄连粉 10 克, 麻油 100 毫升,制成 10%油剂。在烧伤表面清创后, 涂黄连油薄薄 - 层包扎。

#### 3. 烧伤方:

- (1) 处方: 生桐油二斤,麻油二斤,猪油二斤,羊油八两,五倍子八两,蜂蜡二两,米醋六两,红丹(不含汞)八两。
- (2)制法:生桐油,麻油,羊油,猪油, 加五倍子,炸成焦枯色,然后加蜂蜡、米醋 溶解,待沸再加红丹撒下和匀。制成品如 油状膏,用时余敷患处。
- (3) 清创法:用生理盐水或金银花煎水洗清患处,如有水疱不要弄破,3 天后抽液。
- (4) 主治・烧伤面积在 15%以内者 佳,最多 20%,深度为一度或戌 度,能上 痛、消炎、生肌、拔脓。

#### 疝

疝,俗称"小肠气",为体腔内脏器 脱出体腔的统称。可因部位的不同而 分成多种类型,常见的有腹股沟疝、股 疝和小儿脐疝等。

## 【诊断要点】

(一)各类症的共同点:

- 1. 在腹壁或其附近出现 可复性 半圆形或椭圆形肿块,站立、行走或腹 部用力进气时肿块突出,平卧或用手 稍推肿块即能回纳消失。肿块较大时 有重垂发酸感。
- 2. 肿块不红、不痛、柔软,用手触 肿块并要求患者咳嗽时, 手上可有冲 击感。
- 3. 肿块回纳后局部常可触 及缺 损空隙。

(二)不同类型特点・

1. 腹股沟疝: 肿块发生 在腹股沟内侧呈椭圆形,有的还可部分或完

全突入阴囊(见图 16-29),这时肿块下端呈椭圆形,。端呈蒂病状(或瓶颈样)通入腹股沟深部,肿块回纳后用手指检查腹股沟外口常可发现宽大(正常仅有一小指关空隙大小)。多见于小孩或中年男子。

- 2. 股疝: 肿块在腹股沟 韧带下 方和大腿的内上方, 星半球形, 多见于 妇女, 容易发生嵌顿。
- 3. 小儿脐疝: 肿块在脐部,多见于女孩,在啼哭时出现。

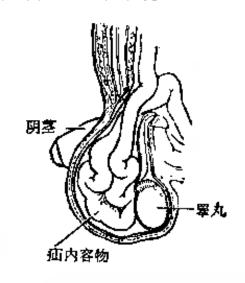


图 16-29 腹股沟柱/肿块进入阴囊)

# (三)发生并发症时特点:

- 1. 症嵌顿: 当疝肿块突虫后不能回纳时称为症嵌顿。患者自觉症肿块突然增大并伴有疼痛, 摸之紧张发硬, 触痛显著。当症内容物为肠曲时则可有腹部阵发性绞痛、恶心呕吐等肠梗阻症状出现。 原列疗动和解大便常为发生嵌顿的诱因。
- 2 疝核窄: 当瘟嵌顿旨,未及时处理,致使疝内容物发生坏死,称瘟疫窄。其表现除嗑嵌顿症状外,疼痛可以暂时减轻,而腹胀则明显,肿块表面可有红肿发热等炎性表现,晚期可以中毒脱水,体温上升,血压下降,全身

情况迅速恶化。如不**及**时治疗可致死 亡。

#### 【预防】

- (一)婴儿期应防止紧裹腹部,过 早站立,经常啼哭和咳嗽等。
- (二)背少年期应遵照毛主席"发 **展体育运动、增强人民体质**"的教导, 经常进行体育锻炼,可以增强腹壁肌 肉,起到保护作用。
- (正)年老病者又患有能引起腹内压力增高的慢性疾病,如慢性咳嗽等, 应积极进行治疗。

## 【冶疗】

- (一)非手术疗法:一般认为婴儿时期的脐疝和腹股沟疝,在发育过程中有可能自愈,因而可以暂时应用非手术疗法;此外对于年老体弱,或伴有严重疾患禁忌手术者,或手术后易复发者均可用非手术疗法,常用方法,有:
- 1. 应用疝带:用疝带的一端压在腹股沟外口疝块突出处,避免疝肿块突出,可于日间佩带,夜间解除,适用于年老小型的腹股沟疝患者(疝带商店有售,见图 16-30)。
- 2 棉线束带压迫法:将棉线束带折成双层,折端紧压疝块突出处,另

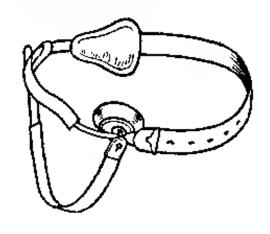


图 16~30 疝带(疝托)

一端环绕腹部再套人折端,然后绕过 会阴部,结扎于腰的背面、见图 16-31),适用于婴儿腹股闷疽。

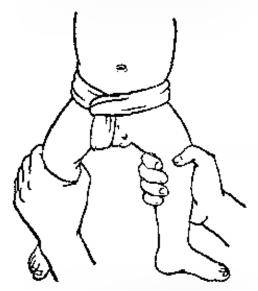
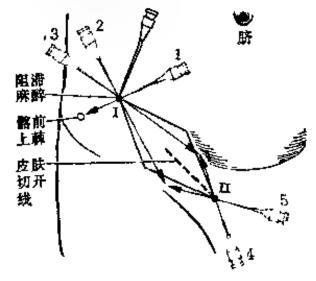


图 16-31 棉线束带厂迫去

- 3. 脐疝贴胶布法·用于小儿脐疝,越早应用疗效越好、方法是先将脐疝回纳,并使脐部。侧皮快皱折,具消除脐孔张力,然后用。厘米阔胶布条横形贴紧腹壁(长丛下侧腹壁)、每1~2星期更换胶布条一次,如继续治疗6个月后仍无进步者儿放弃应用。
- - (二) 手术疗法: 手术是疝的最根

### 1. 手术前准备:

- (1) 下腹部和耻骨区别毛, 清洁皮肤。
- (2) 术前必须小便排空,以免手术时误伤膀胱。
- (3) 术前三刻钟口服或肌肉注射 鲁来那 0.1 克(成人量)。
- (4)有上呼吸道感染和咳嗽的, 术前应先治愈。
- 2. 麻醉: 一般均可采用 0.5~1.0% 普鲁卡因局部浸润麻醉,安全、简便,麻醉方法见图 16-32。有条件时也可用腰麻。
  - 3. 操作方法
- (1) 手术区皮肤用硫柳汞酊消毒,铺无菌巾。
- (2) 于腹股沟韧带上方 约 2~3 厘米作一与之平行长约 5~6 厘米的



- (1) 1 与Ⅱ为皮丘作成点
- (2)1~5箭头为筋膜下浸润方向
- (3) 菱形黑线为皮下浸润方向

图 16-32

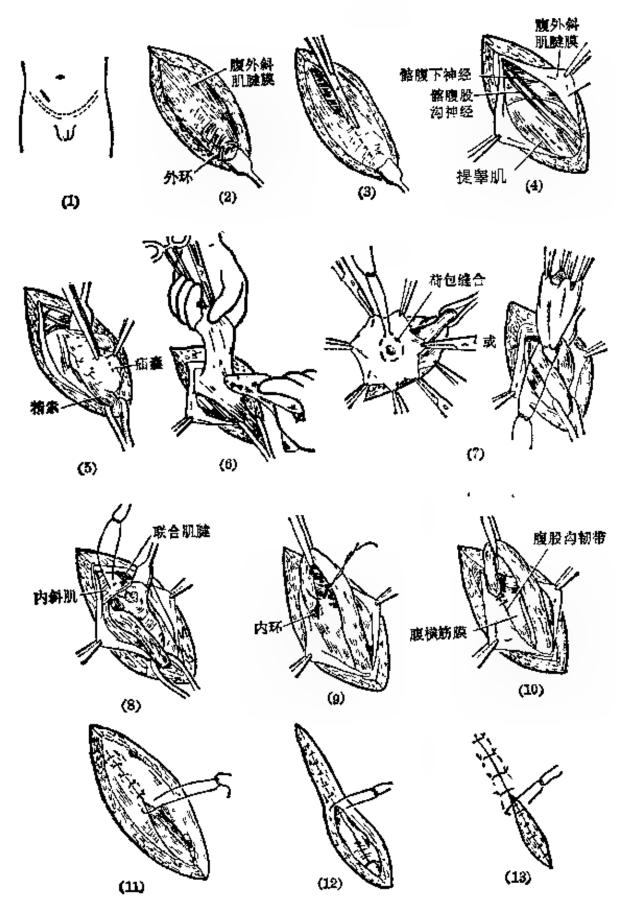


图 16 33 手术操作步骤图解

斜形切口至耻骨结节处。切开皮肤、皮下组织,显露腹外斜肌腱膜(见图 16-33 图解 2)。

- (3) 在腹外斜肌腱膜中间,顺腱纤维方向切开一小口,用剪刀头插入向上向下分离以免提伤其下面神经,然后剪开腱膜向下直达外环、将腱膜的二叶向上侧磨行刺离,显露外侧为腹股沟韧带(白色亮晶的)、内侧为联合肌腱。并出现腱膜下的髂腹股沟神经和髂腹下神经,注意不要被损伤(见图 16-33 图解 3、4)。
- (4) 避开上述两根神经, 钝性分离提睾肌纤维,即可露出内侧呈灰白色的疝囊,辨不清时可要水患者咳嗽,使疝囊隆起即可明确。凡镊子轻轻将疝囊前壁提起,然后用刀切开,注意勿伤及疝囊内容物(见图 16 33 图解5)。检查内容物,若无坏死即将其还纳入腹腔内。如有粘连则应剥离切断结扎。
- (5) 用止血钳夹住市囊的切开边缘,用左手食指伸入疝囊内,将疝囊壁抵住稍加牵引;右手食指覆盖一层盐水炒布,有疝囊外面轻轻地分离周围组织及精家直达疗囊颈部,注意勿损伤精家及其血管(见图 16-33 图解6)。若症囊进入阴囊者,则可将症囊横行切断,范囊远端仔细止且结扎,留于原处,不必以除。
- (6)在已剥离的证疑症囊,用中号丝线作高位荷包缝合结扎。若囊颈细的,可用贯穿缝合法结扎证囊颈部(见图 16-32 图解7),在剪去多余的疝囊壁后,将证囊残端号吊缝扎于联合肌腱上面 见图 16-23 图解8)。
- (7)缝补腹横筋膜,缩小过大的 内环,用粗丝线在精素下面将联合肌 腱缝合于腹股沟韧带上,一般缝三针

即可。其靠内口一针缝合后,以可容一小指尖为宜,以免压紧精索(见图 16-33 图解 9、10)。

(8) 用细丝线间断缝合腹外斜肌 腱膜、皮下组织及皮肤(见图 16 33 图 解 11~13)。

#### 4. 注意事项:

- (1) 在手术过程中应严密细致上血,以免术后发生血肿;缝合时不要缝住神经,以免术后疼痛。此外也要当心避免损伤精索、大血管及膀胱等。
- (2) 手术后一般可以卧床 2~3 天,并使用"丁"字形阴囊吊带托起阴
- (3) 手术后约7天创口拆线, 般可以休息2星期后做轻工作,2~3 个月内暂缓重体力劳动。

# 睾丸鞘膜积水

正常睾丸周围有脏层和壁层两层 鞘膜包着,在两层鞘膜中有少量液体 存在。由于外伤、炎症等原因的刺激, 使两层鞘膜内液体增加成为囊样肿 块,此时睾丸被埋入囊内不能摸到。这 是一种最为常见的鞘膜积水,叫做睾 丸鞘膜积水(见图 16-34)。

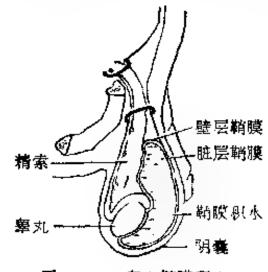
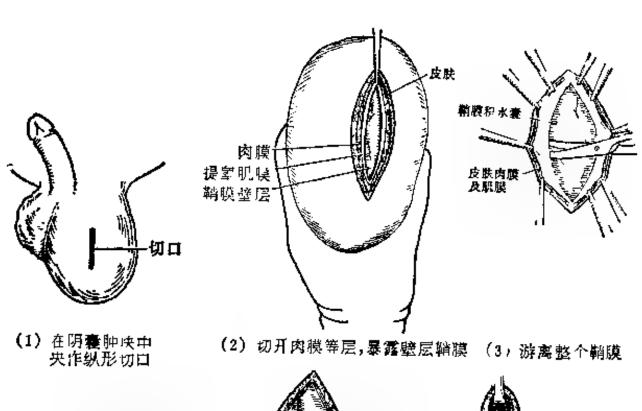
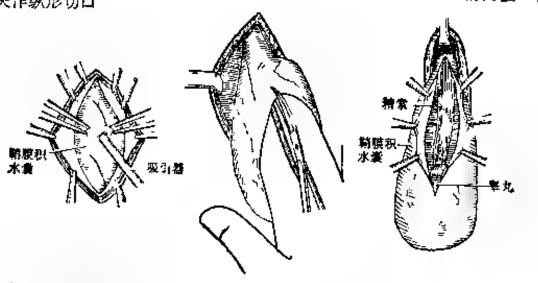
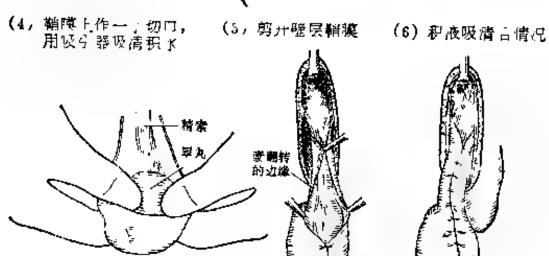


图 16 34 睾丸鞘膜积水







(7) 鞘膜翻转后码边缝 ~ (8) 靴膜单纯缝合 图 16 35 睾丸鞘膜翻转术图解

### 【诊断要点】

(一)與賽內有逐漸增大、不能缩 小的无痛性肿块,肿块较大时有坠胀 感和行动不便。

(二)阴囊皮肤正常,肿块表面光滑但有明显的波动感觉。检查时以左右两手食指分别放于肿块的上下两端,左手食指固定不动,右手食指向下按压,此时左手固定的食指感到有向上浮起的感觉。

(三)透光试验阳性、用手电筒自 阴囊下面(或侧面)照亮,用黑纸卷成 筒状放在阳囊上面观察,可见到红色 透光现象。

(四)咳嗽时无冲击速。

【治疗方法】 睾丸鞘膜积水的根治方法为手术治疗。

睾丸鞘膜翻转术的操作步骤: 阴 囊处手术野皮肤用1 000 硫 柳 汞 酊 消毒。铺盖消费巾店,一位手术者用 两手虎口固定肿块,另一位手术者用 0.5% 普魯卡因作局部浸桐麻 醉。纵 形切开阴囊皮肤与肉膜,均口入小以 肿块能从阴囊内取出为原则。上血结 扎,铺皮肤巾后,再逐层切开直到壁层 鞘膜。然后用两手食指伸入阴囊内作 轻柔的钝性剥离,使肿块与周围组织 分开,并将肿块挤出 用儿切开鞘膜, 放尽积水,然后剪五鞘膜,先将鞘膜翻 到时睾和精素后,前除部分鞘膜(只要 使留下的残余鞘膜能力准缝合即可), 然后用 1 号丝线作单纯缝合。下端一 针缝线可固定在阴囊壁最低部,以防 止睾丸扭转。细致检查有无参血并严 格上血。在切口下端放橡皮 条引 流, 以免阴囊肿派或形成血肿。最后用丝 线将肉膜皮肤作间断缝合

术后 24~48 小时左右中 成除引

流,6~7日拆线。

# 破伤风

破伤风杆菌自伤口侵入,在体内繁殖,分必毒素,引起以全身和局部肌肉的强直及阵发性痉挛为特征的急性感染,叫做破伤风,这种病常见士各种战伤,劳动中的各种割伤、刺伤或灼伤。被泥土或铁锈污染的创伤,更容易发生本病。

#### 【诊断要点】

(一)有外伤史, 潜伏期 · lk 刀 2~15 天。

(二)早期症状较隐蔽,常表现为 怕冷、烦躁、头痛、面部肌肉酸痛、咀嚼 无力、言语不清等。

(三)强直性、阵发性肌痉挛,常数 分钟一次。肌痉挛先由面部开始,逐 新扩展至颈背及四肢,所以先出现牙 关紧闭、苦笑面容、呼吸及吞咽困难, 最后可产生角弓反张等。发作严重时 可有紫绀。外界的任何刺激,如噪音、 光线、搬动等都能引起痉挛的发作和 加剧。

(四)患者神志始终清醒,若有高热,常提示有毒血症、肺炎等并发症。

 锰酸钾溶液冲洗创口,且不作缝合而 用过氧化氢溶液的敷料松填敷盖,并 加用抗菌素。

#### 【治疗】

- (一)破伤风抗毒血清治疗: 在疑有破伤风症状出现时, 立立即注射破伤风症状出现时, 立立即注射破伤风抗毒血清 3~6 万单位, 加入 5% 葡萄糖溶液中作缓慢静脉滴注。如症状不能控制, 应选用止痉剂如阿米妥、利眠宁等治疗, 或设法转送有条件的医院治疗。
- (二)伤口处理: 疑有破伤风症状出现,而创口未进行妥善处理者,应进行清创术。行清创之前可在伤口周围注射破伤风抗毒血清 5000~10000 单位。清创应在适当的麻醉下进行, 去除所有的坏死组织及异物等, 动开死腔不要缝合,以使引流通畅, 引高锰酸钾或过氧化氢液冲洗, 然后用浸透过氧化氢液的纱布轻轻填塞。
- (三)镇静:有效的镇静剂可使肌 肉痉挛发作的次数减少。以下各种药 物可选择应用:
- 1. 用 10%水合氯醛 10~1) 毫 升口服或30毫升保留灌肠, 毎 4~6 小时一次。

- 3. 阿米妥 0.5 克溶于 20 毫升蒸馏水内作静脉注射。
- 4. 度冷 厂 100 毫克, 肌肉注射, 每 4~6 小时一次。
- (四)化学药物及抗菌素的应用可 控制化脓性感染及预防肺炎等并发 症。
- (五)有严重呼吸困难者,应尽早 作气管切开术,以免发生窒息。

(六)新针疗法:

〔主穴〕 针合谷、行间、颊车。

〔备穴〕 下关、百会;第二次针后 溪、风池、哑门、大椎、承山。

〔治法〕 两组穴,轮换使用,每次 留针 1 小时,每5~10 分钟捻转一次。

- (七)中药、蝉蜕一两,天南星二钱,明天麻二钱,全蝎(连尾)七个,炒姜蚕七个。诸药加水一饭碗煎成半碗,每日一剂,煎服二次,连服3日。每次服药前用黄酒为引,冲服硃砂五分。
- (八)病入应睡在安静的 卧 室 里, 随时清洁口腔及上呼吸道分泌物,用 过的敷料必须烧掉。

# 第十七章 伤 科

# 第一节 骨胳系统解剖生理概说

人体骨胳由 206 坎胃人组成。

根据骨胳(见图 17-1) 在人体的部位不同, 分为头颅骨、躯干骨、上肢骨与下肢骨四部分。

- 一、**头颅骨** 大部为扁平骨,形成密闭的箱子,主要保护脑、眼和内耳等,只有下颌骨分离而能活动。
- 二、躯干骨 包括脊柱、肋骨和胸骨。
- (一)脊柱(见图172)位于背部 正中,呈链状长条形,是人体中轴,有 保护脊髓、负重、运动躯干等功能。脊 柱由颈椎(7块)、胸椎(12块)、腰椎 (5块)、骶骨和尾骨等所组成。
- (一)肋骨共12对,左右对称地附着于胸椎和胸骨上。
- (1)胸骨位于胸部前壁 中央,下端向腹壁突出称剑突。

胸椎、肋骨和胸骨具间组成类似 笼子样结构,叫做胸郭 胸廓前壁下 缘叫肋弓。胸廓能保护胸内的心、肺 等脏器,并对呼吸运动有重要作用。

三、**上肢骨**(见图 17 3) 每侧有锁骨、肩胛骨、肱骨、尺骨、桡骨和手骨。

锁骨在胸前两侧 部。肩胛骨在背后上部。肱骨在上臂。前臂有尺骨和桡骨,尺骨在内侧,桡骨()于外侧。 腕部则有腕骨。手部有掌骨和指骨。

上肢 E要关节: 肩关节由肱骨和肩胛骨组成。肘关节由肱骨和尺、桡骨

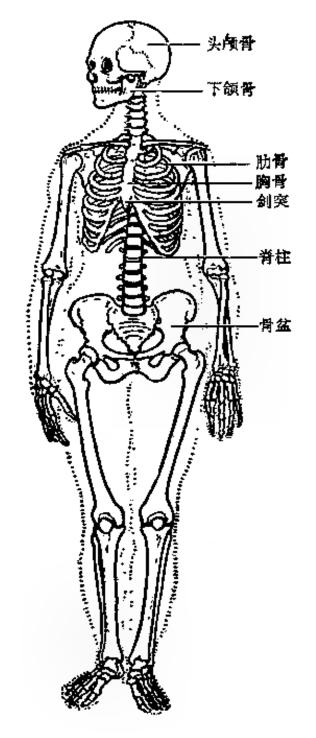


图 17-1 骨 胳

组成、腕关节由尺、桡骨和腕骨所组 骨,形成骨盆,能保护盆内器官和负 成。

四、下肢骨(见图 17-4) 行侧有 體骨、股骨、骶骨、胫骨、腓胃和2)肾。

髋骨由髂骨、肛骨、生骨二块融合

重。股骨在人腿部。小腿部胫骨在内侧 而腓骨在外侧。髌骨仁股骨和胫骨之 间的前方 足部有跗骨、蹠骨和趾骨。

下肢主要关节 髋关节由髋骨和 而成。两侧髋骨,后面连以骶骨和尾 股骨组成。膝关节由股骨、髌骨和胫

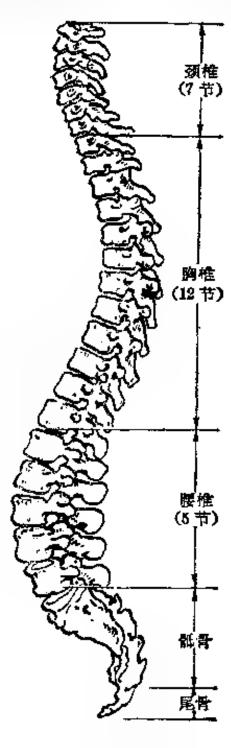


图 17 2 膋 柱

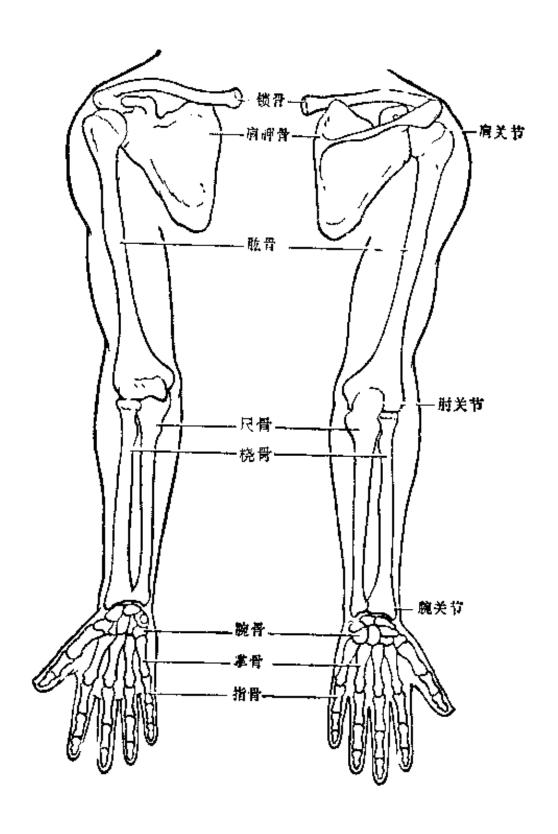


图 17 3 上 肢 骨

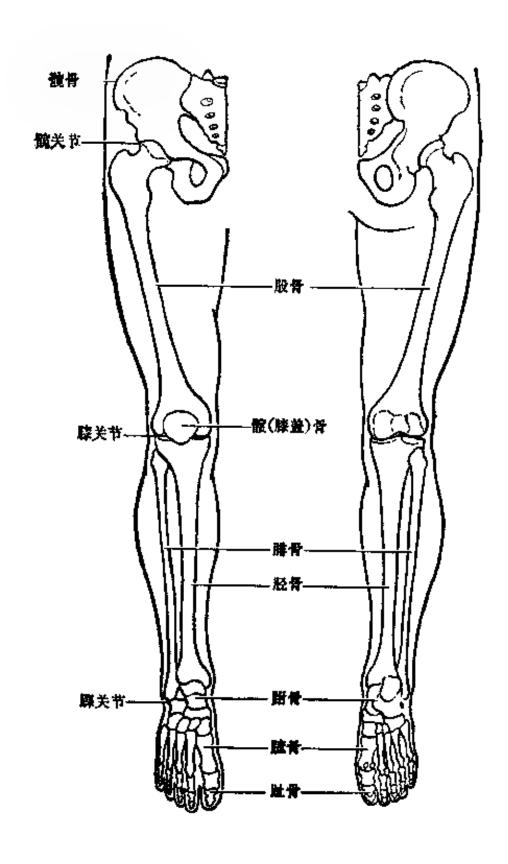


图 17-4 下 肢 骨

552

27.

骨所组成。踝关节由胫、腓骨和跗骨 所组成。

骨胳由密质和松质组成(见图17-5)。就长骨而言,骨干为密质,两端是松质,骨质中间为骨髓,骨外面还围以一层骨膜。骨干两端有骨骺。成年前,骨干与骺之间有骺软骨,长骨长度的增长即靠骺软骨的不断生长和骨化。在15~22岁期周,骺软骨先后转化成骨,骨干与骺互相愈合,长骨的长度才停止了增长。

骨胳系统在包伤中最常见的病变 为骨折和脱臼。

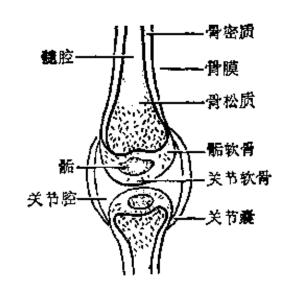


图 17 5 骨与关节结构图

# 第二节 骨 折

## 一、骨折的分类与诊断

(一)骨折的分类:骨折的类型很多,主要可以分为外伤性骨折和病理性骨折两大类。外伤性骨折由于直接暴力作用于肢体所引起, 是骨折的接暴力作用于肢体所引起, 占骨折的大多数。病理性骨折由引起, 占骨折的大多数。病理性骨折由核、 人原来就患有某些疾病,如骨结核、 用受到轻微的外伤性骨折, 上骨折的少数。外伤性骨相通, 可分为开放性骨折和闭合性骨折, 可分为开放性骨折和闭合性骨折, 对分为开放性骨折和闭合性骨折, 不完全骨折和粉碎性骨折。

# (二)骨扩的诊断:

1. 病史、应详细了解受伤的 京 因、地点、时间以及受伤后搬运和处理 的情况。

# 2. 骨折的临床表现

(1) 骨折的局部症代 ①肿胀和 療斑;②疼痛和压痛;③畸形和假关节活动(在没有关节的部位例如骨干产生了活动,叫做假关节活动);④骨擦

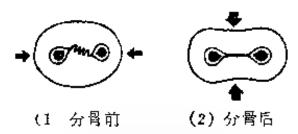
音(断骨端互相摩擦的声音,轻者仅能用手触知); ⑤功能部分或完全丧失; ⑥如果合并周围血管神经损伤,可出现肢体远端缺血和神经麻痹现象,例如肱骨髁上骨折时,可由丁骨折断端压迫肱动脉而出现前臂缺血性挛缩或压迫了正中神经而引起相应 神经麻痹,因而患肢末梢温度降低、颜色苍白、脉搏减弱和感觉、运动功能障碍。

- (2) 骨折的全身症状: 骨折时由 于剧痛,或出血过多或头、胸、腹部脏 器受到较严重的损伤,可以血或体克, 尤其体质虚弱的病人容易出现。因此, 必须在局部检查的观察病人的全身状况,以便及时发现和预防休克。
- 二、**骨折的治疗** 及时和妥善的 治疗,是使骨折断端获得良好接续和 减少后遗症的重要措施。
- (一)骨折的急救原则:①预防和 治疗休克;②现场止血和初步固定患 肢、见"战地救护四项技术"节,、3预 防感染〈用消毒纱布或消毒布块覆盖

创口,应用必要的药物); ④一部分严重的骨折病例,需要转送医疗单位治疗的,应注意搬运(见"战地救护四项技术"节)。

- (一)骨折的具体处理 应掌握好 复位、固定、功能锻炼三个环节。
- 1 复位·正确的复位是治疗骨 折的首要步骤,骨折对位愈好,断端也 愈稳定,病人也能及早地进行功能锻 炼。虽然各个部位的骨折的复位方法 不同,除了某些病例需要牵引复位和 手术复位外,一般均可用手,是复位。常 用的有以下几种手法。
- (1) 手摸, 在对骨折 进行 复位 前,用手仔细触摸骨打端。 先轻后重, 由浅入深,从远到远,并可与健侧作比较,全面了解骨折局部情况,如明确 骨折的类型(完全、不完全或粉碎性骨 折)以及移位的情况(前后事选,左右侧方或成角移位,,然后根据具体情况 确定复位的方法和步骤、
- (2) 拔伸牵引 用于有重迭移位的骨折,是最重要最基本的方法。在助手的配合下,分别握住骨折的远近两段并进行对抗牵引,使重迭的骨折端拉开,为其他手法作好准备。
- (3) 旋转屈伸 用于有旋转或成角移位的骨折,尤其在关节附近的骨折,尤其在关节附近的骨折,往往须用该方法复位 在牵引下将骨折的远段旋转、屈伸,放于一定的位置,使骨折的远近两段恢复在同一轴线上。
- (4)端提挤按:用于有侧方移位的骨折。两手分别握骨折两端,凡突起者予以挤按;凡陷凹者予以端提,达到两断端平整的目的
- (a) 夹挤分骨,用于两骨并列部 位的双骨折(尺桡骨)。用两手拇指及

食、中、环三指由骨折部的两面(掌背面,夹挤两骨间隙,使骨间膜张开,靠拢的骨折断端便分开,并列的双骨折就能象单骨折一样一起复位(见图176)。



终 17-6 分骨前后骨间膜变化

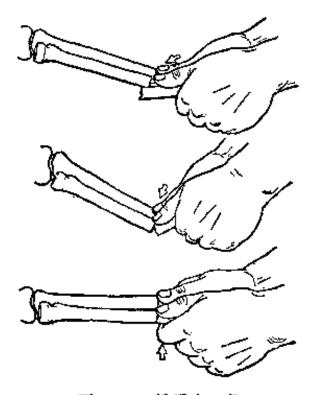
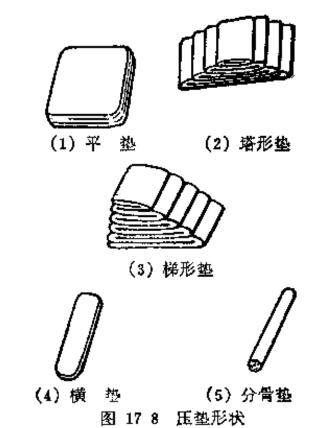


图 17-7 折顶法示意

上提,进行反折,同时拇指继续推突出的骨端,这样便能纠正移位畸形(见图 17-7)。

- (7) 按摩推拿。骨折复位后,对骨折周围的软组织(fl.肉、fl.腱),沿着它本来分布的方向,由上而下推拿按摩,达到散瘀舒筋的目的。
- 2. 固定: 骨折复位后,必须给予固定。一般可在局部敷药后,放置压垫和木制夹板,最后用布带捆扎。通过这样的外固定形式,可在骨折部形成一定的挤压作用,不仅可以使骨折股保持在整复后的位置上,而且通过有节制的功能锻炼,利用肌肉收缩时所产生的力量,在外固定的控制下,使轻度的成角或侧移位得到继续的矫正。
- (1) 夹板:不同部位应采用不同 形状及具有足够长度和厚度的 夹板。 常用的以柳木夹板为最好,亦可用其 他的木材如榆木或较厚的硬纸板、竹 片等制作。根据不同的骨折部位,采 取局部夹板外固定(用于一般骨干的 骨折)、超关节夹板外固定(用于近关 节处骨干骨折)及小竹片或木片固定 (用于指、趾骨骨折)等形式。



于并列骨干骨折\(见图 17-8)。

- (3) 扎带:用1.5~2厘米宽的双层布带四条。扎捆的松紧一般以扎带捆扎后能在夹板上左右移动1厘米为标准,太紧易压伤肢体,太松不能起到固定的作用。
- 3. 功能锻炼:复位及固定为骨折愈合创造了有利条件。要使骨折加速愈合,还必须进行合理的有控制的功能锻炼。在整个骨折治疗过程中应贯彻"动静结合"原则,否则长期固定,可引起肢体肌肉萎缩、关节强硬、粘度、骨质疏松等现象。功能锻炼不仅能促进局部及全身血液循环,向缩紧上力,有利于骨折的愈合。功能锻炼应由轻到重,由小到大,循序渐进。其活动步骤是:

### (1) 上肢:

第1周:握拳,以前臂肌肉收缩 为主。 **第2周:** 握拳,同时作肘关节伸 屈活动。

第3周:除上述 动作之外再加 肩部的回旋、前屈、后伸等动作。

第 4 周: 运动幅度加大,包括前臂旋转活动。

#### (2) 下肢:

第1周: 踝关节伸屈, 以小腿肌 肉收缩为主要活动。

第2周: 膝关节伸屈 和 踝 部 活 动。

第3周:增加髋关节伸、屈活动 (由他人帮助进行)。

第4周: 可上下肢结合进行攀登、站立、轻度负重等活动。

(三)骨折的愈合标准: ①局部无

主要骨折平均愈合日期(供参考, 主要还是根据病人的具体情况决定) (见表 17 1)。

骨折名称	愈合期(周)	骨折名称	愈合期(周)	骨折名称	愈合期(周)
桡骨下端骨折	3~4	肱骨干骨折	5 ~ 7	<b>羟</b> 腓骨双骨折	7~10
尺桡骨双骨折	6~8	肱骨髁上骨扩 股骨粗隆骨折	3 ~ 4 7 ~ 8	蹠 骨 骨 折	3~4 4周左右
肱骨颈骨折		股骨干骨折	10~12	踝 部 骨 折	6周左右

表 17-1 主要骨折平均愈合日期参考表

(四)骨折的药物应用: 伟大领袖 毛主席教导我们:"研究问题,忌带主 观性、片面性和表面性。"在骨折治疗 的过程中,应做到局部与整体统一、外 治与内治结合。实践证明,合理地应用 药物,是加速骨折愈合的一个重要方 面。

- 1. 复位前用药: 主要是达到止痛,使伤处肌肉放松便干复位。
- (1) 生草乌、生川乌各三钱,樟脑一钱半,加75% 酒精 100 毫升 浸 48小时后,取浸液涂伤处,有止痛、消炎作用。

- (2) 野漆树子 E 至 E 粒研末,和 酒吞下,可有上痛作用。
- (3) 其他: 嘜啶(度冷丁) 50~100毫克肌肉注射;安乃近 0.5~1克肌肉注射,存骨折血肿内注入 1~2%普鲁卡因 10~20毫升(应先作过敏试验)。此外,某些下肢骨折,如较重的股骨干骨折、胫腓骨双骨折等,可在腰麻下进行复位。
  - 2. 复位后外用敷药·
- (1) 骨碎补(槲蕨)用根叶捣烂敷。
  - (2) 盘柱南五味子(红木香)根皮

#### 一機,研粉水调敷。

- (3) 生黄梔子一撮,捣烂加面粉、酒和匀成糊状外敷。
- (4) 野菊花根、乌蔹莓根、骨碎补 各等分,同捣烂敷。
- (5) 生人黄、生梔子各等分研末 用蜜调敷。
- (6) 地锦草适量,加面粉、黄酒少量,捣敷患处。
- (7) 天胡荽适量, 捣烂加烧酒拌和,敷患处。
- (8)消肿膏 芙蓉叶、蒲公英各二两,地鳖虫五钱,生大黄一两,生商星、生草乌、白芷各五钱,研末加凡士林或饴糖调成糊状敷、
- (9) 鲜茜草根、鲜酢浆草、鲜天葵 子(天葵的块根)各适量,捣烂,加蜂蜜 或饴糖或白糖少量,和匀如糊状,外敷 患处。此方也适用于扭伤肿痛,消肿 止痛的效果较好。
- (10) 鲜茜草根、鲜扦扦活(接骨木)各适量, 同捣烂如糊状, 加饴糖或白糖或蜜少量,外敷患处。
- 3. 复位后内服药: 以活 血 散 瘀 止痛为主。
- (1)卷柏二两,水煎取汁,加黄酒、红糖少量中服。
- (2) 景天王七嫩夫七个,炒鸡蛋吃。
- (3) 鲜过路黄茎叶适量,用冷开水洗净,捣汁一杯服。
- (4) 积雪草(落得打) 两, 水煎 服。
- (5)银线草根三分,研末,黄酒送 服。
- (6) 当归、赤芍、地鳖虫、丹参、骨碎补、泽兰叶、延胡索各三钱,桃仁二钱,水煎服。

- (7) 跌打丸或其他伤科成药。
- 4、骨折后期的治疗:骨折后期 往往出现关节粘连、肌肉萎缩、肢体 肿胀、疼痛等情况,可在加强功能锻 炼,配合针灸、推拿的同时,应用药 物治疗,以活血壮筋、祛风通络为治 则。

#### 〔外用〕

- (1) 珍珠菜全草一撮,剪碎水煎熏洗。
- (2) 伸筋草、透骨草、刘寄奴、桑枝、松枝、陈艾、虎杖各三钱,水煎熏洗。
- (8) 麻黄、马钱子、木防己、当归、 赤芍各一两研末,天葵子(天葵根) 上 余个, 捣烂和上药, 加凡士林或饴糖调 敷。
- (4) 万应膏、狗皮膏或伤湿止痛膏、关节镇痛膏均可贴敷。

#### (内服)

- (1) 菊三七根一两,焙于研末,每天二次,每次一钱,吞服。
- (2) 忍冬藤、络石藤各五钱,水煎服。
  - (3) 六月雪一两,水煎服。
- (4)细柱五加根皮五钱,水酒各 半,煎服。
  - (5) 爵床五钱,水煎服。
- (6)络石藤、金樱子根、士牛膝、积雪草、野菊花各一两,水煎服;也可用米酒二斤浸1周后,每日二次,每次服20毫升。
- (7) 虎杖根、金雀花、桑枝各四两,红花、独活各五钱,用高粱酒三斤, 浸7天以后,每天饮酒 20~30 毫升, 并可用药酒外擦患处。
- (8) 当归、白芍、川断、狗脊、川 芎、桑枝、牛膝各三钱,水煎服。

(9) 小活络丹、鸡血藤浸膏片、风湿豨桐片等均可选用。

以上介绍各类草药方,如当地不备,也可因地制宜,根据当地经验,采用地方草药,或选用上列中药方,或用市售现成丸散和膏药。

# 锁骨骨折

领骨骨折较为常见,多发生于小儿。常在跌倒时肩部着地或以手撑地而引起骨折,易断于锁骨中段,骨折断端除有重迭畸形外,近侧骨折端易向上、向后移位,远侧骨折端易向下移位(见图 17-9、10)。

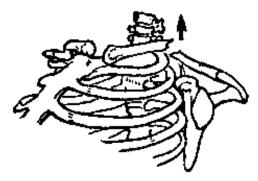


图 17 9 锁骨骨折典型移位情形

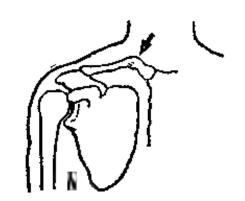


图 17-10 青枝型锁骨骨折呈弩弓状

# 【诊断要点】

- (一)有受伤史。
- (二)局部肿胀、压痛,并可模到骨 折近端向上向后高突畸形。
- (三)病人常用健侧的手托住患侧的肘部,患侧肩关节低于健侧并微向

前倾斜,头偏向患侧,下颌转向健侧。

(四)儿童锁骨不完全骨折症状不明显,但患儿多不愿活动上肢,如穿衣伸袖,上提其手或从腋下抱起,常见啼 哭或叫痛。

#### 【治疗方法】

- (一)不论小儿或成人,如骨折无移位或轻度移位者均可不进行复位, 直接用"∞"字形绷带固定1~2 ]即 可。
- (二)有明显移位者,可用手法复位:
- 1 麻醉,在骨折血肿内注入2% 普鲁卡因 2~5毫升,或参照"骨折的 治疗"用药。
- 2. 患者正坐挺胸,两手插腰,称 指在前,四指在后,用力外旋,后伸两 肩。
- 3. 术者将膝部顶住患者背部两肩胛之间,双手握住患者两肩,向后上方缓缓拉开,直到骨折部畸形消失为止,但不必强求骨折断端完全解剖复位(见图 17 11)。



图 17-11 锁骨骨折复位法

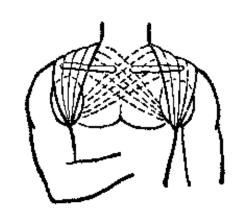


图 17-12 "∞"字形绷片包扎

- (三)用"∞"字形绷带固定后(见图17 12),再用三角巾颈腕悬吊惠肢。 (四)术后处理:
- 1. 晚间宜平卧硬板 床, 背部 垫高,使肩后伸。
- 2. 术后要注意有无神经、血管压 迫等情况;固定是否牢固,如松脱时应

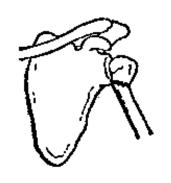
及时重新扎紧。一般移位较多的骨折 需 3~4 周后 去除固定。

(五)功能锻炼及药物应用:参照"骨折的治疗"。

# 肱骨外科颈骨折

肱骨外科颈位于肩下3~4厘米处,常见骨折可分三种类型:

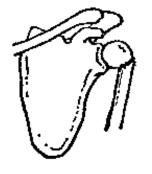
- 一、**嵌插型** 多无移位。骨折远 近断端互相嵌插,一般无成角畸形。
- 二、外展型 多见于成人及老年 入。骨折的下段外展,上段内收,向内 侧成角,在外侧两骨折端可互相嵌插。
- 三、内收型 多见于小儿。骨折下段内收,上段外展,向外侧成角,在内侧两骨折端可互相嵌插(见图 17-13)。



(1) 嵌插型



(2) 外展型



(3) 内收型

图 17-13 肱骨外科颈骨折移位情况

### 【诊断要点】

- (一)受伤后肩部疼痛、肿胀,但仍 保持其外形膨隆饱满状态。
- (二)肩部有较大范围的瘀血,肱骨大结节下有严重的压痛。
- (三)上臂活动受限制,测量肩峰 至肱骨外髁之间的距离比健侧缩 短。
- (四)移位骨折可有假关节活动或 扪及骨擦音。

### 【治疗方法】

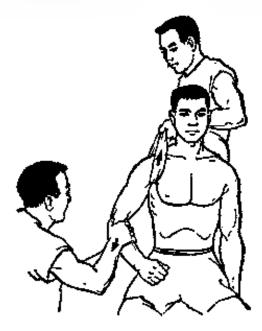
- (一)手法复位: 无移位的嵌插型 骨折,和老年、成年病人的内收或外展 型有嵌插的骨折,均不必使用手法复 位,只需用夹板固定,或仅将患肢作颈 腕悬吊后,及早开始功能锻炼,肩关节 在2周后也可开始活动。有移位的骨 折,应用手法复位。
  - 1. 麻醉: 见"骨折的治疗"。
  - 2. 患者正坐,一助手用布带绕过

腋窝,向上提拉肩部,患肘屈曲 90°, 前臂在中立位。另一助手握肘部凸肱 骨纵轴方向拔伸牵引。如外展型骨折 先外展牵引;内收型骨折先内收牵引。

3. 拉开重迭后,助手向相反方向牵引(外展者内收,内收者外展),手术者用两手拇指抵于断骨上段外侧,余

指在下段内侧(或一手握上段,另一手握下段)进行端提挤按,一般骨折即可复位(见图 17-14)。

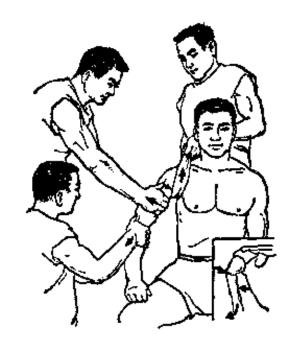
(二)木板固定:在维持牵引下, 外敷消肿药,并在骨折端放一纸压垫, 随后用长木夹板 E块分别放 F前、后、 外侧三面,下达肘部以不妨碍肘屈曲



(1) 外展型骨折外展牵引



(2) 外展型骨折复位法



(3) 内收型骨折复位法

图 17-14 肱骨外科颈骨折复位法

90°为原则,上端应超过肩部(每块木板上端各有一小孔,可系布带作超关

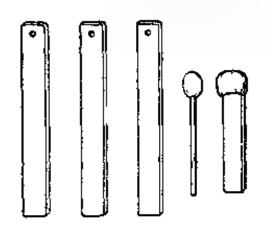


图 17-15 夹板形状

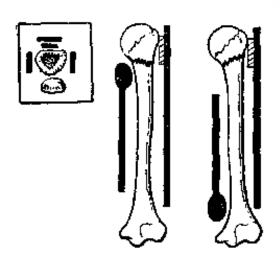


图 17-16 夹板及压垫放置法

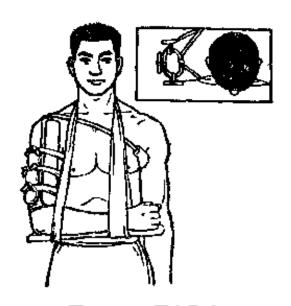


图 17-17 固定形式

节固定),另用小木夹板一块,上至腋窝,下达肱骨内上髁以上,该木板的一端用棉花纱布裹成蘑菇头样,如为外展型骨折者,将蘑菇头顶住腋窝处,内收型则将蘑菇头放在肱骨内上髁的上方,然后用扎带固定夹板。最后将超关节固定的布带环结连一棉布卷系于健侧的腋下(见图 17-15~17)。

(二)功能锻炼及药物应用:参照"骨折的治疗"。

# 肱骨干骨折

肱骨干骨折可分为上13、中13 及下13三种。上13和中1/3骨折 多为直接暴力损伤,横断和粉碎性骨 折占多数。下13骨折多为间接暴力 引起,斜形或螺旋形骨折占多数。骨 折线在三角肌止点以上时,骨折近股 常向前向内移位;远段则向上向外移 位。骨折线在三角肌止点以下时,近段 常向前向外移位;远段则向上移位(见 图17-18)。

# 【诊断要点】

(一)骨折移位明显者,局部肿胀、疼痛、压痛、缩短畸形及假关节活动等

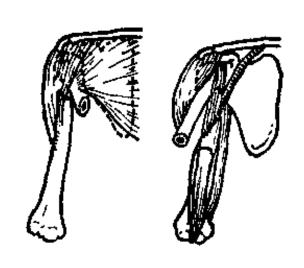


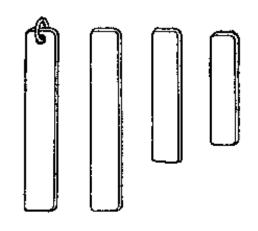
图 17 18 肱骨干骨折移位情况

症状也较明显。

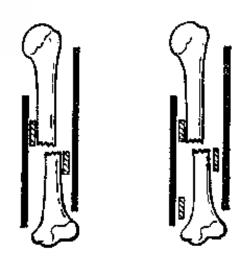
- (1)骨折移位不明显者,局部可有轻度压痛、肿胀,由肘部向肱骨作纵轴冲击时有疼痛,也可有轻度的假关节活动。有时可触到骨擦音。
- (三)检查时,如发现拇指不能外展,手指不能伸直,手腕下垂等表明有合并桡神经损伤的情况存在时,应引起注意。

### 【治疗方法】

- (一)手法复位:用于移位骨折。 患者取坐位。
  - 1. 麻醉: 参照"骨折的冶疗"。
- 2. 由两助手沿上臂纵轴作对抗牵引。一助手可用布带通过腋窝向上牵引,另一助手握前臂于中立位向下牵引。
- 3. 待骨折重迭移位矫正后,手术 者两手握上下骨折段,作端提挤接手 法,使骨折复位。整复时不宜用力过 重,特别在有桡神经损伤时,更要注 意,以免加重损伤。
- (三)功能锻炼及药物应用。参照"骨折的治疗"。



(1) 夹板形状



(2) 夹板及压垫放置法 图 17-19 夹板及压垫放置方法

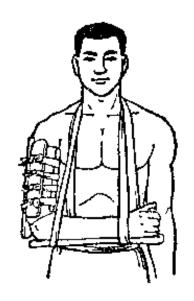


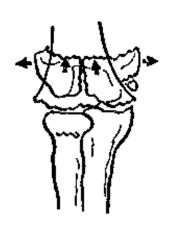
图 17 20 固定形式

# 肱骨髁上骨折

肱骨髁上骨折常见 f 10 岁以下

儿童。多因跌倒前扑,掌心着地,暴力由地向上沿前臂传向肱骨下端引起骨折。常见有三种类型(见图 17-21).





(1) 伸直型

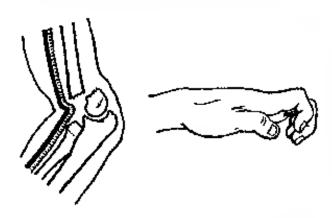
(2) 屈曲型

(3) 髁 引型

图 17 21 肱骨髁上骨折的类型

- 一、伸直型 多见于儿童。
- 二、屈曲型 较少见。
- 三、髁间型 多见于成人。

肱骨下端前方有肱动脉、静脉、正中神经、桡神经深支通过。当骨折移位较大时,可引起这些血管、神经的损伤,造成前臂缺血性挛缩、神经麻痹等严重后果,应特别引起警惕(见图17 22)。



(1) 骨折近端压 搭脑动脉及 正中神经

(2, 缺血性肌挛 缩典型畸形

图 17-22 骨折断端损伤血管、神经情况

#### 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)肘部肿胀、疼痛较重。
- (三)局部骨折处有压痛,移位骨 折可出现患肢缩短畸形及骨擦音。

(四)肘关节功能障碍,但肘后: 点骨性标志正常(即肱骨内、外上髁、 尺骨鹰嘴,三点在前臂伸直时位于一 线上,屈曲时则为等腰三角形)。

(五)有血管损伤时,桡动脉搏动 磁弱或消失。

(六)有神经损伤时,患腕和手指的功能活动以及皮肤的感觉均可异常。

# 【治疗方法】

- (一)不完全或无移位骨折,只需 屈肘 90° 布带悬吊或夹板固定 3 两
- (二)完全骨折并有移位者立进行 复位:
  - 1. 麻醉:参照"骨折的冶疗"。
- 2. 由两助手先将骨折远近 段 作 拔伸牵引。手术者用端提挤按的手去 矫正侧移位,再用旋转屈伸的手法矫

正旋转畸形,然后手术者以两手拇指 压顶尺骨鹰嘴向前,其他四指扣压肱 骨下端向后,同时在前臂牵引助于的 配合下,将肘关节屈曲。复位后检查 如果满意就可固定。

(三)夹板固定:在牵引下外敷消肿药后,放置压垫并用夹板四块以布带进行固定(见图 17 23、24),前臂

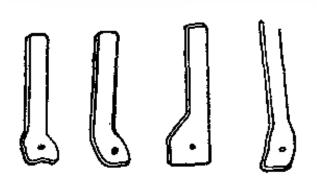
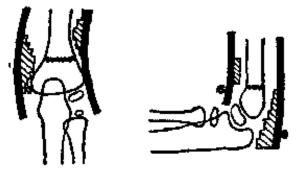


图 17-23 夹板形状



(1) 夹板及压垫放置 4



(2) 固定形式 图 17 24 夹板固定方法

屈曲 90°以三角巾或毛巾悬吊于领项(夹板最好在制成后如图塑成弯形,使紧贴伤肢)。

(四)如骨折合并血管、神经损伤, 在复位后桡动脉搏动不恢复, 应及时 转送到有条件的医院治疗, 防止发生 严重的后遗症。

(五)骨折复位时应注意纠正侧方 移位,否则容易产生肘内翻或外翻畸形。

(六)如骨折后,肢体肿胀严重,不 宜手法复位时,应设法待肿势消退旨 再行整复。

(七)功能锻炼及药物应用: 参照 "骨折的治疗"。

# 前臂双骨折

前臂骨由尺骨、桡骨组成,两骨之间有骨间膜。尺桡骨双骨折常见于幼儿及青、少年,可由于直接暴力的打击或间接暴力(如跌倒时手着地,所引起。常见类型有四种·

一、**青枝骨折** 因幼、少年的骨 质弹性较大,损伤时易产生不完全骨 折、骨膜未破坏。

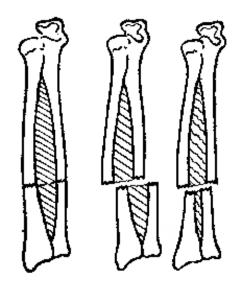
二、**横型骨折** 多由直接打击所致,有时还可为粉碎型,骨折线在同一平面上。

三、螺旋型骨折 由于扭转校窄 暴力引起,骨折线常在一个斜面上,尺 骨在内上方、桡骨在外下方断裂。

四、粉碎多段型骨折 多因复杂 暴力所致,骨质在一处以上发生断裂, 由于骨间膜破坏,骨折段可以产生异 向分离(见图 17-25)。

# 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)局部肿胀、青紫、明显疼痛和



骨折后骨间膜变化 图 17-25

压痛。

- (三)可出现缩短或成角畸形,有 时产生假关节活动及骨擦音。
- (四)患肢功能丧失,活动时局部 疼痛加重,尤其作旋转活动时更痛。

#### 【治疗 方法】

- (一)青枝骨折只需略加牵引矫正 成角畸形,外用夹板固定4~~周。
- (二)有移位的横型、螺旋型骨折 在麻醉下复位。由两助手先作拔伸牵 引, 手术者进行夹挤分骨, 使骨间膜 紧张,上13骨折前臂应置于旋后位,

中13骨折应置中立位或旋前位进行 复位。这样使骨折近段形成一个整体, 远段也形成一个整体,然后按移位方 向矫正畸形, 手法和单一骨折时同样 进行。

(三)固定・在牵引下外敷消肿药 膏,然后放置分骨垫,掌侧放在掌长肌 与尺侧屈腕肌间; 背侧放在尺骨之桡 侧沿,必要时在骨折移位方向加以平 垫,起工点压力作用,再外用四块夹板 固定,夹板远端超过桡腕关节,尺侧板 下端应达第五掌骨颈部,外用四条布 带包扎,最后前臂用托板悬吊于颈项 (见图 17 26、27)。

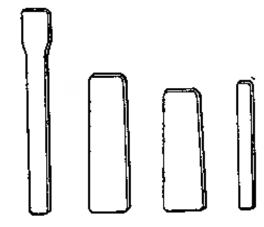
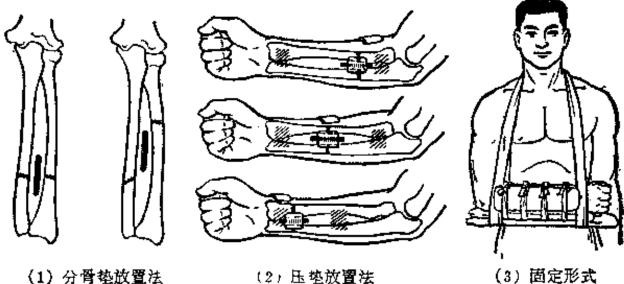


图 17 26 夹板形状



(1) 分骨垫放置法

图 17 27 纸压垫及分骨垫放置法

(四)功能锻炼及药物应用:

- 1. 功能锻炼除在第2周作届伸肘关节运动时,应避免前臂旋转活动外,其他各项均参照"骨折的治疗"。
- 2. 小的开放性骨折,经精创缝合 伤口后,仍可以应用小夹板固定,较严 重的开放性骨折应经急救处理后,转 送有条件的医疗单位治疗。
- 3. 复位固定后卧床时应 抬 高 患 **肢,注意手指和手**背的颜色、温度和感 觉。

# 桡骨下端骨折

桡骨下端 2~3 厘米范围内的骨折,较为常见,以壮年、老年为多。一般由于间接暴力所引起,由患者向前或向后跌扑,手掌撑地而发生。因跌倒的姿势不同,骨折的类型也不同,其中以桡骨下端过伸位骨折为最常见(见图 17-28)。

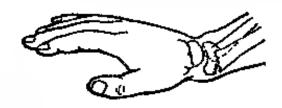


图 17-28 格骨下端骨折移位情况

# 【诊断要点】

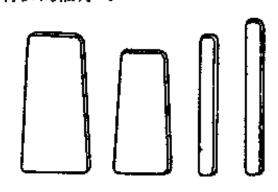
- (一)有外伤史。
- (二)骨折远段向 背侧 及 桡 侧 移位,因此由侧面现察伤处,可见典型的 瓮叉样畸形。
- (一)局部肿胀、疼痛、圧痛, 腕关 节功能丧失。

#### 【治疗方法】

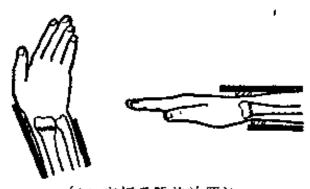
- (一) 手法复位·一般取正坐位。
- 1. 麻醉、參照"骨折的治疗"。
- 2. 一助手握用,臂骨折近段,手术

者握腕部作拔伸牵引 5 分钟以上。再用抖擞法矫正重迭移位,即在继续牵引下,手术者顺前臂纵轴方向猛抖骨折处,达到牵引力加大的目的。然后用端提挤按法矫正侧方移位。最后用推拿按摩法按揉骨折部,达到散瘀舒筋的目的。

- (二)夹板固定:在牵引下,外敷 药后,在骨折远端的桡侧及背侧放置 横垫,取夹板四块,分别放在腕上的背 侧、掌侧及桡、尺侧,掌背两侧夹板较 宽,桡尺两侧较窄,放置时桡侧及背侧 夹板应略超腕关节。最后以扎带固定 (见图 17 29)。
- (三)功能锻炼及药物应用.参照"骨折的治疗"。



(1) 夹板形状



(2) 夹板及压垫放置法 图 17-29 夹板形状及夹板、压垫 放置方法

# 股骨颈骨折

股骨颈骨折常见于老年人,轻微

566

的外力如摔跌就可发生。股骨颈因血 运不良,骨折后又难于固定,治疗不当 往往效果不良,造成残废,应引起重视。

#### 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)體部疼痛或酸痛,患肢不能 站立或不能作髋关节活动。
- (二)叩击股骨大粗隆处或由足跟 部纵向叩击患肢均可引起髋关节部位 疼痛。
- (四)患肢可有缩短、屈曲、外旋或 内收畸形。
- (五)如骨折为嵌插性,则髋关节活动障碍及畸形不明显,易误诊。

#### 【治疗方法】

- (一)不完全骨折,或嵌插性骨折, 只需卧床休息,患肢外展位固定或轻 量皮肤牵引1个月,不负重休息3个 月。
- (二)移位骨折,经复位后作三棱 钉内固定术,效果好,年老者尤宜。

# 股骨粗隆间骨折

股骨大小粗隆之间的骨折,常见' 于老年人,因骨质疏松,跌倒时臀部着 地或股骨过度内收或外展均可引起骨 折。

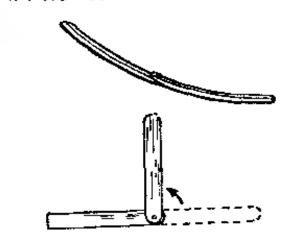
# 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)患肢不能作治举等活动。
- (一)粗隆处有肿胀、疼痛和压痛。 在足跟部沿患肢纵轴方向叩击,骨折 处疼痛。有时触及骨擦音
- (四)移位明显者,测量惠侧髂前 上棘至髌骨中点的距离较健侧为短。

#### 【治疗方法】

(一)不完全骨折,病人卧床休息, 患肢外展 40°用长砂 袋 固 定 5~6 周 起床, 持拐步行至骨折完全愈合, 患肢 方可负重。

(1)完全骨折移位较少者可采用 手法复位。在腰麻下牵引患肢,并作 外展和内旋使骨折对位,复位后用皮 肤牵引(牵引重量为2~4公斤)4~5 周后改用外展铰链夹板(见图17-30), 使夹板的一侧缚于患肢大腿外侧,一 侧缚于腰部及骨盆上(见图17-31)。 6~7周后持双拐带夹板下地,不负重 步行,8~9周后再按骨折愈合情况改 用单拐步行。



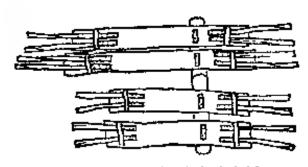


图 17-30 外展铰链夹板

(三)骨折移位较多,如系骨壮年病人应采用股骨髁上或胫骨结节牵引(重量为本人体重的17为宜)8~10周,有明显骨痂生长后去牵引,带双拐不负重步行,以后按骨折愈合情况改用单拐和弃拐杖步行。

(四)功能锻炼及药物应用:参照"骨折的治疗"。

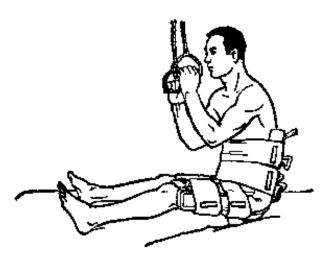


图 17-31 外展铰链夹板固定方法

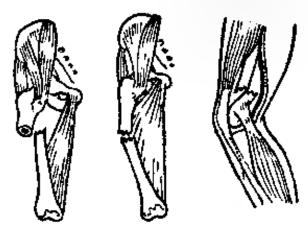
# 股骨干骨折

股骨粗隆以下至髁以上的骨折, 均称为股骨干骨折。多由于直接暴力 如打击冲撞等所致。由于大腿部肌肉 坚强,骨折后移位和畸形明显。按骨 折发生的部位有三种类型:

- (1) 股骨干上13骨折;
- (2) 股骨干中 1/3 骨折;
- (3) 股骨干下1 3 骨折(见图17-32)。

# 【诊断要点】

- (一)有比较严重的外伤史。
- (二)局部有较大的肿胀和疼痛,



(1) 上 1/3 (2) 中 1 3 (3) 下 1 3 骨折 骨折 骨折

图 17 32 股骨干骨折移位情况

甚至发生休克。

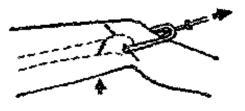
(一)患肢不能活动。

(四)骨折处压痛明显,沿纵轴叩击足跟或膝部则骨折处剧痛。

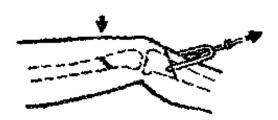
- (五)完全的移位骨折与健侧比较,可见患肢有明显的缩短、成角或骨折以下部位旋转畸形。
- (六)可触得肾擦音及发现大腿有假关节活动。

【治疗方法】 股骨干骨折很容易 发生畸形愈合而产生较严 重 的后 遗 症,故治疗时应防止骨折端重迭、成角 与旋转及膝关节僵直等不良情况。

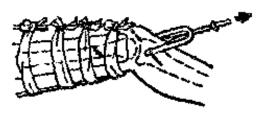
- (一)复位方法: 无移位的骨折可 不需复位,仅用敷药和夹板固定。
- (二)有明显移位者,应在局麻或腰麻下进行复位。患者取卧位,一助手固定骨盆,然后不同部位的骨折取不同的方法:
- 1. 上13骨折时,由另一助手将 患肢抬高,并外展,略加外旋进行拔伸 牵引矫正缩短畸形后,术者再用挤按 端提法纠正侧移位。
- 2. 中 1/3 骨折时, 因多有向外成 角的畸形, 故于拔伸牵引矫正缩短畸 形后, 术者用折顶法进一步矫正畸形。



(1) 股骨髁上牵引

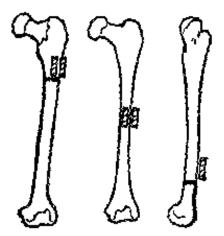


(2) 胫骨结节牵引

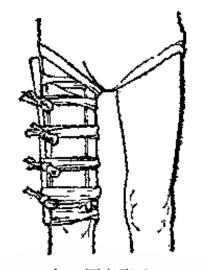


(3) 木板固定加牵引法 图 17-33 骨 牵 引 法

(三)固定·木制夹板四块,平压垫。至四块,复位后,敷消钟膏。压垫及夹板放置法应正确(见图 17 34)。



(1) 圧垫放置法



(2) 圆定形式

图 17 34 纸压垫放置部位及固定外形

(四)功能锻炼及中草药应用:参 照"骨折的治疗"。

# 髌骨骨折

髌骨俗称膝盖骨,位于膝关节的 前面。可因直接撞击而产生粉碎性骨 折或因跌跤时膝部屈曲,股四头肌强 力收缩而呈横断骨折(见图 17-36)。

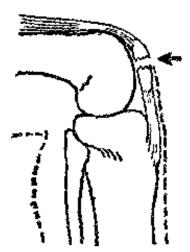


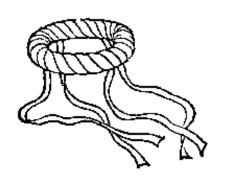
图 17 35 蘇骨骨折

# 【诊断要点】

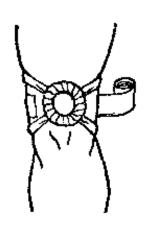
- (一)有急性外伤史。
- (二)膝部明显肿胀、压痛,功能丧失,有时横断骨折可摸到断端间的裂缝凹陷。
  - (三)粉碎性骨折可触及骨擦音。

#### 【治疗方法】

抱膝器法·用粗铅丝做一个较髌骨略大的圆圈,铅丝外缠以较厚的纱布绷带,并扎上四条布带(见图17-36)。将患腿伸直,抽去关节腔内积血,用手法将骨折端靠拢,外敷俏肿膏后用抱膝器固定,向时用长九寸宽三寸的铰链夹板置膝后,抱膝器的四条板置夹板置夹板上,使固定后膝关节仍可屈曲活动。固定时间一般为3~4周。固定期间应作股四头肌收缩锻炼。



(1) 拘 膝 器



(2 固定形式 图 17 36 抱膝固定

# **胚腓骨骨折**

胫腓骨骨折较为常见, 好发于中

下 1/3 交界处,其中以胫骨骨折最多见,胫腓骨双骨折次之,腓骨骨折最 少。由于胫骨前面皮下组织很薄,骨 折断端易刺破皮肤形成开放性骨折。

#### 【诊断要点】

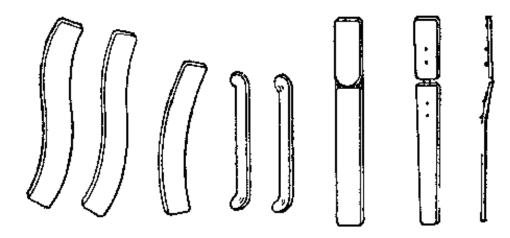
- ( -)有明显外伤史。
- (二)局部胼胝、疼痛和压痛。
- (三)功能丧失,不能步行(如仅腓 骨骨折仍可勉强步行)、
- (四)移位明显者, 小腿有缩短畸形。
- (五)注意患足有否下垂,如有表示有腓总神经损伤。

#### 【治疗方法】

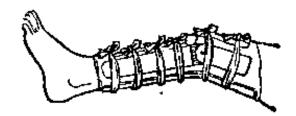
- (一)单独腓骨干骨折,不须特殊治疗,可敷消肿膏加硬纸板包扎,固定2~3 周。
- (二)单独胫骨干骨折,及稳定型 胫腓骨双骨折(如横断、小斜面)可先 在腰麻下施行手法复位,然后以木夹 板包扎固定(见图1737),固定时间 7周。
- (三)如粉碎、长斜面、长螺旋形等不稳定型胫腓骨双骨折,在腰麻下施行手法复位,并用木夹板包扎固定后,还须作跟骨结节牵引术,以维持断端的位置。牵引重量为2公斤,时间3周,木夹板固定时间7~10周。

(四)如开放性骨折,须严格扩创 缝合,同时整复骨折,并作跟骨结节牵引术,以维持骨折对位,待创口愈合冒 再作木板、纸整固定。

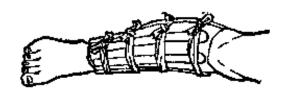
- (五)练功:在稳定型骨折木板周 定2周后,开始练功。先卧床进行抬 腿及屈膝关节活动约2周后,即能扶 双拐不负重下地行走。
- (六)中草药应用:参照"骨折的治疗"。



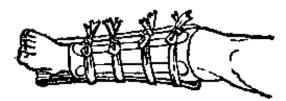
(1) 夹板形状



(2) 上 1/3 骨 折



(3) 中 1/3 骨折



(4) 下 1/3 骨折

图 17 37 夹板形状及固定法

# 踝部骨折

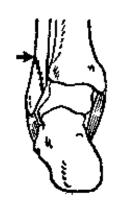
課关节由胫骨、腓骨的下端和距骨联合组成,腓骨下端称外踝,胫骨的内侧突称内踝,前缘称前踝,后缘叫后踝。踝关节的关节面虽小,但负重很大,故如从高处坠下,道路不平,上、下扶梯等只要能使足过度旋转或内外翻均易引起骨折,甚至骨折合并脱位。处地易引起骨折,甚至骨折合并脱位。处理不当,后期容易产生创伤性关节炎及其他后遗症。

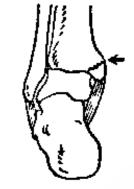
常见的踝部骨折按照损伤机制的 不同,可分为三类。

- 一、**外旋骨折** 腓骨下方呈斜面 形或螺旋形骨折,可合并内侧韧带扭 伤及距骨脱位。
- 二、外翻骨折 內踝呈横断或斜面骨折,严重时亦可合并距骨脱位。
- 三、内翻骨折 可为外踝撕脱骨 折或是内踝根部骨折(骨折线向上,几 乎是垂直的),严重时可合并距骨脱位 (见图 17-38)。

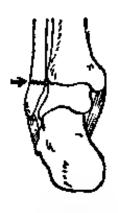
### 【诊断要点】

- (一)有踝部扭伤或受直接暴力打 击的病史。
  - (二) 踝部一侧或两侧有明显肿









(1) 外旋型

(2) 外翻型

(3) 内翻型(一) (4) 内翻型(二)

图 17-38 踝部骨折类型示意图

胀、青紫和疼痛。

(一)如内外踝同时骨折,移位明显或合并距骨脱位,与健侧比较,可见 伤处有明显畸形。

(四)踝部压痛明显(如屬扭伤,则压痛主要在踝部下方的内侧或外侧韧带处),由足底纵向叩击小腿,臂折处有明显疼痛;如用力挤压小腿中段(见图17-39),则骨折处亦有明显疼痛。

### 【冶疗方法】

(一)对无移位的踝部骨折,可敷消肿膏,并用超关节夹板固定4~6周

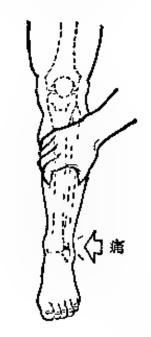


图 17-39 躁部骨折检查手法

即可。

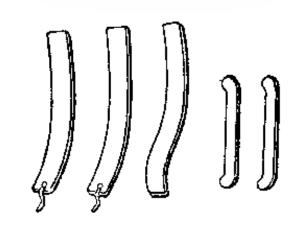


图 17-40 夹板形状

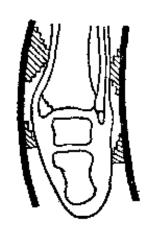


图 17-41 内翻骨板夹板及压垫放置法

(三)中草药应用:参照"骨折的治疗"。

# 指(趾)骨骨折

手指骨折应予重视,因功能损失 远较其他骨折严重。足趾骨折一般均 为重物压伤引起,好发于瞬趾近节。

#### 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)局部肿胀疼痛、压痛,在指 (趾)未端沿纵轴方向叩击,骨折处有 明显疼痛。
  - (二)外观可有畸形。

# 【治疗方法】

- (一)手指骨折、可在局麻下作手 法牵引复位,固定可用回纹针拉开(或 发夹),覆于胶布中间,当成所须的功能位,贴于患指掌侧,用胶布围绕(见 图17 42)。也可用小的石膏夹板,功能位固定。固定时间3~4周,末节指骨一般骨折无移位,可不固定。如甲床下有血肿须穿刺放血。
- (二)足趾骨折:可在局麻下手法牵引复位,可用胶布与邻近足趾围绕,或用竹片、硬纸板固定(见图 17-43),均可以达到目的。固定时间为4~6 周,末节趾骨骨折一般无须固定,甲床

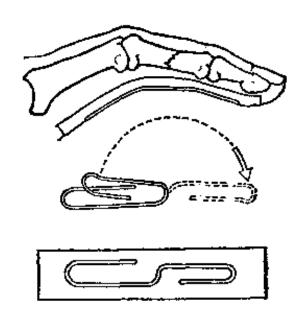


图 17-42 指骨骨折固定



图 17-43 趾骨骨折固定

下血肿须穿刺放血。

# 胸腰椎压缩性骨折



图 17-44 压缩性骨折

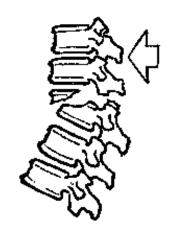


图 17-45 骨折脱位

在 1/2 以上者, 粉碎性压缩骨折者, 脊椎骨折脱位伴有或不伴 有 脊髓 损伤等), 临床以稳定型多见。

# 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)腰痛剧烈,常位于胸椎 12及腰椎 1,脊柱活动受限制,患者坐立均感不便,甚至不敢转身。
- (三)骨折部位有后凸畸形,压痛明显,伤处有叩击痛和头部冲击痛(见图 17-46)。
- (四)屈颈试验阳性: 病人仰卧, 将头向胸前俯屈,患者感到腰脊骨折 处疼痛。
- (五)严重损伤可有截瘫、大便失禁、小便潴留等症,往往由于骨折合并



图 17 46 冲击头部,在伤处出现疼痛

脱位使脊髓受损伤引起。

(六)应争取作X线检查,以明确 骨折的类型。

【治疗方法】 胸腰椎压缩性骨折 病人的搬运应严格防止脊柱的前 屈, 以免增加损伤(见"战地救护四项技术")。

不稳定型骨折因病情复杂 如处 理不当常发生严重后果,应转送有条 件的医院治疗。一般稳定型骨折可按 以下方法治疗。

# (一)复位法:

- 1. 悬吊复位法: 复位前患 者俯卧复位床上并肌肉注射度冷丁 100 毫克和口服速可眠 0.2~0.4 克镇 靜镇痛,然后将患者下肢悬吊,使躯干前倾20~30°约 15 分钟(利用患者体重,可将压缩的椎体拉开),同时医 生用 手掌在患处推按(先撒滑石粉),便可获得复位(见图 17-47)。
- 2. 人背复位法:在患处用局麻后,医生慢慢将病人背在背上,以腰骶部抵住患者的骨折处,助手将病人的两下肢向下牵引,医生慢慢弯腰,使患者过伸,约2~3分钟即能复位(见

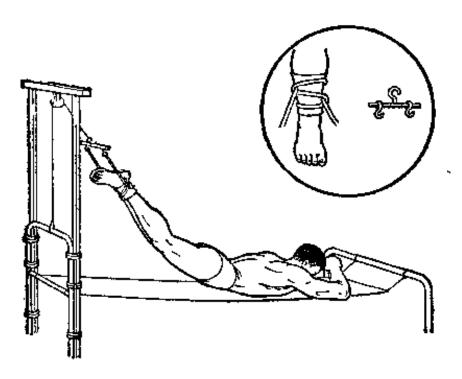


图 17-47 悬吊复位法



图 17 48 人背复位法

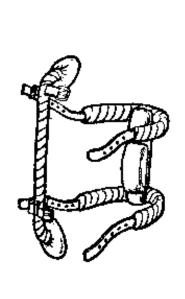
图 17-48)。

(\_\_)夹板固定: 复位后在伤处敷 药再用胸腰椎制动夹板(见图 17-49) 固定 2~3 月。

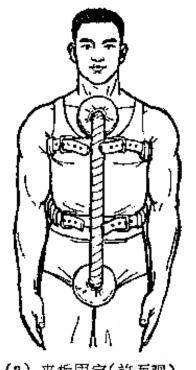
(三)功能锻炼:应自复位后 第2 日起,就鼓励病人在床上进行腰背过 伸锻炼(见图 17-50)。可以戴夹板起 床轻微活动,但在2~3周内禁忌腰部前屈运动。

(四)药物:内服汤剂。当归凸钱, 赤芍五钱, 役药三钱, 补骨脂四钱, 池 鳖虫三钱, 池龙三钱, 川断四钱, 骨碎 礼四钱。

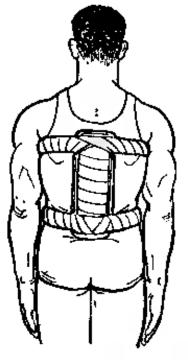
其他药物应用见"骨折的治疗"。



(1) 夹板形状

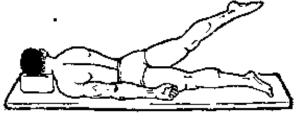


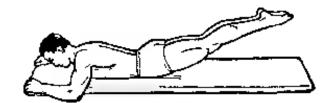
(2) 夹板固定(前面观) 图 17 49 夹板固定形式



(3) 夹板固定(后面观)









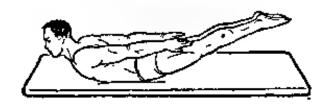


图 17-50 腰背过伸 锻炼法

脱位又称脱臼或脱骱。由于跌扑 损伤后间接或直接暴力作用于 关节, 关节囊破裂,组成关节各骨之间的正 常关系发生改变,便形成脱位。可以 是首次发生,也可以是习惯脱位;可以 是新鲜脱位,也可以是陈旧性脱位。

- 一、脱位的症状 ①关节部肿胀;②疼痛;③关节功能障碍;④畸形(关节失去了原有的正常形态,患肢亦可出现缩短或延长畸形);⑤弹性固定(关节周围的肌肉韧带将脱位后的肢体有弹性地固定在特殊的位置上)。

三、药物应用 复位 前后 外用 药、内服药以及后遗症用药,均见"骨 折的药物应用"。

# 下颌关节脱位

下颌关节脱位多见于年老或体质 虚弱的病人,常由于打呵欠或大笑时 张口过大而脱落。体虚者经一次脱位 后,常形成习惯性脱位。本病可分为 单脱和双脱两种。

#### 【诊断要点】

- (一)有张口过大而突然脱位的病史。
- (二)患者口不能合,咀嚼食物困难,说话不清或不能说话,流涎。
- (三)双脱者,下颌骨移向前方,在双侧颧弓下可摸到下颌骨小头突出,而在其后有一凹陷。单脱者,下颌向一侧歪斜下垂,可在一侧颧弓下摸到高凸和凹陷。

#### 【治疗方法】

(一)手法复位:患者坐于低位, 头靠墙壁或由助手固定。术者立于病 人前面,将两拇指缠绕胶布或纱布后, 伸入口腔,两拇指分别按在两侧颜后, 伸入口腔,两拇指分别按在两侧颜后, 个臼齿上,其余各指在两侧颜后,以 作下颌角和下颌体部。复位开始后,以 两拇指向下按向里推,其余各指同寸 配合将下颌体向上端送,听到"格答" 声,表明复位成功。此时两拇指迅速向 两旁滑开退出口腔。如是单侧脱位,则



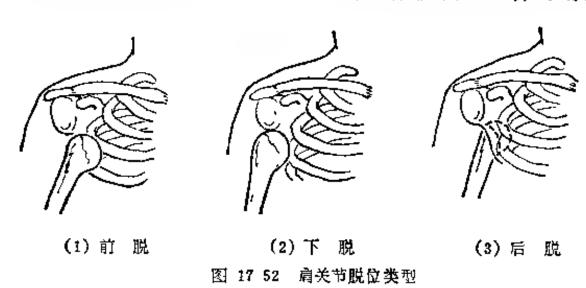
图 17-51 下颌关节脱位复位法

控制健侧的手不需用力,其他复位方法同上(见图 17 51)。

- (二)在用手法复位失败时,可在 颗颌关节内注入1%普鲁卡因2~3毫 升,使肌肉痉挛解除,然后轻轻活动下 颌即能自行复位。
- (三)复位后,用宽布带托住下颌部1~2日同时避免张大口。

# 肩关节脱位

肩关节活动范围广,又不稳定,容易发生脱位。引起脱位的原因多由于间接暴力所致(如跌倒时手撑地),少数患者可因直接暴力打击。按照脱位后肱骨头的位置可分为前脱、下脱和后脱三种(见图17-52),以前脱位最



多见, 部分患者可合并肱骨大结节撕 脱骨折。

### 【诊断要点】

- (一)有明确的外伤史。
- (二)肩部肿胀、疼痛。
- (三)肩关节活动功能丧失。
- (四) 南部膨隆的外形 消失, 呈有 角的方形(即方肩)。
- (五)将忠侧手掌放于健侧肩部, 其肘尖不能贴紧胸胁部,反之如使肘 尖贴紧胸胁,则其手掌不能触及健侧 肩部。
- (六) 肩部呈空虚状,在锁骨下或 腋下或肩胛旁摸到隆凸的肱骨头。
- (七)测量肩峰到肱骨外髁的距离 较健侧长或短。
- (八)如并发大结节撕脱骨折,可 在肱骨头外上方摸到骨片或触及骨擦

音。

# 【治疗方法】

- (一)手法复位:一般不 霧麻 醉, 仅在肌肉较强健或病程较长时应用。
- 1. 华位法: 患者正學,助手甲由 健侧抱其腋下,助手乙握患肢手腕部, 将患肢外展30~40°,并在与助手甲 作对抗牵引下缓缓外旋患肢,约5分

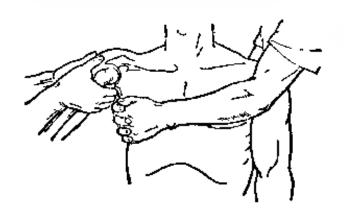


图 17-53 肩关节脱位坐位复位法

钟后,术者用双手握忠侧肩部,并端攑 肱骨头复位(见图17-53)。合并骨折 时用本法较好。

2. 卧位法:患者平卧,术者立于患侧,以自己同侧足跟顶于患肩腋下,将患肢作相反方向对抗牵引,同时使上臂缓缓外旋,数分钟后以足跟顶肱骨头并加以内收即能复位(见图17-54)。

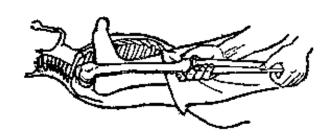


图 17-54 肩关节脱位卧位复位法

- (二)复位后处理. 复位 成 功 后, 立即将上臂内收内锭,同时 屈 肘 J0° 给予固定 3 周。
- (二)功能锻炼及中草药应用・参照"骨折的治疗"。

# 肘关节脱位

时关节脱位有前脱、侧脱、后脱位 二种,但以后脱位最常见。前脱位常 合并尺骨鹰嘴骨折。

# 【诊断要点】

- (一)有外伤史。
- (二)肘部肿胀、疼痛,呈半屈曲状畸形(约160°)。
- (三)后脱位者,在肘前方有凹陷, 后方有尺骨鹰嘴突出。
- (四) 肘后 点骨性标志(肱骨内、 外上髁和尺骨鷹嘴突, 见图 17-55, 异常(见图 17-56)。

# 【治疗方法】

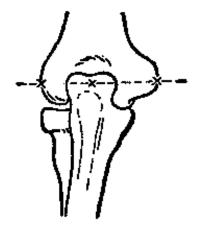


图 17 55 正常人肘关节骨性 标志示意

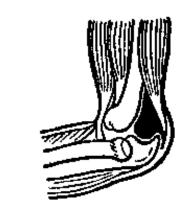


图 17-56 肘关节脱位

(一)复位法(见图 17-57): 患者取坐位,一助手握上臂,术者一手握腕部,另一手拇指抵肱骨髁间,余四指勾勒尺骨鹰嘴,与助手对抗牵引数分钟后,缓缓屈曲肘关节,听到"格笞"声,说明已获得复位成功。

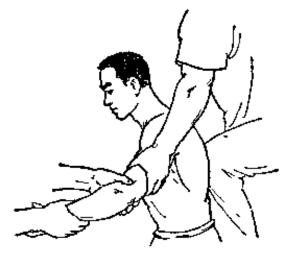


图 17-57 肘关节脱位复位

- (二)复位后 屈 肘 90° 固 定 10 天 左右。
- (三)功能锻炼及中草药应用:参照"骨折的治疗"。

# 小儿桡骨头半脱位

本病多见于 2~6 岁儿童,多因穿 衣或摔跌时被家长牵拉削臂所引起。

#### 【诊断要点】

- (一)有肘部牵拉史。
- (二)患儿肘部活动不便 或 无 力, 按痛,不能高举患肢,但无肿胀及畸 形。

(三)患儿前臂置旋前位。

#### 【治疗方法】

- (一)复位手法: 患儿坐于母体上,术者面向患儿站立,以一手握腕部,另一手握肱骨髁上,将前臂伸直并微微用力过伸及旋前或旋后,此时便可听到"格答"声,表示复位成功。或将前臂伸直后,屈肘90°作旋前旋后手法,亦能复位。复位后患儿立即疼痛消失,活动自如。
- (二)复位后将患臂屈肘 90° 悬吊数日,并避免再牵拉,以防形成习惯性 半脱位。

# 牽 拉 膚

牵拉肩以小儿多见,往往误为桡骨头半脱位。

#### 【冷断要点】

- (~)有肩部被牵拉外伤史。
- (1)患臂外展不便,拒绝用手取物,拒绝触摸患肢,但患肢肘部及前臂仍然有力,活动正常。

# 髋关节脱位

见于青壮年,在外伤时引起。极少数可合并坐骨神经损伤或骨折。以后 脱位为多见。

# 【诊断要点】

- (一)有明显外伤史。
- (二)患肢量屈曲、内旋、缩短畸形。
- (三)臀部后面隆起,大粗隆有上



图 17 58 髋关节脱位复位法

#### 移(与健卿比较)。

【治疗方法】 腰麻下或全麻下施行复位术。患者仰卧位,助手固定骨盆,手术者徐徐将患肢屈膝、屈髋各90°,作股骨干纵轴向牵引,同时内外旋转股骨干,使股骨头滑入臼内。 当复位成功时可听到或觉得有响声,并见畸形纠正(见图17 58)。 术后卧床休息,至少3 周不下地负重。

3~5周以上的陈旧性 髋关节脱位,如尚未超过10个月可切开复位。超过1年者,如无症状,无需处理。如有症状可采用粗隆下切骨术或髋关节固定术。

# 髌骨脱位

髌骨位于膝关节的前面, 上缘有 般四头肌,下缘有髌下韧带固定, 当受 外力打击或扭伤时,可发生髌骨脱位, 以向外侧脱位为多见。

#### 【诊断要点】

- (一)有膝关节受打击或扭伤吏。
- (二)膝关节处于半伸半屈位,步 行困难。
- (一)膝关节前面可见有肿胀、疼痛及压痛,检查时发现髌骨移至股骨外髁上方或其他异常部位。

#### 【治疗方法】

(一)复位 病人仰卧位,医生 · 手按移位髌骨处,一手握住足踝部,先 使患肢维持在伤后的半屈曲状态(见 图 17 59),然后握踝部的手用力拔直 患肢,同时握髌骨的手乘机将髌骨推 回到正常位置,复位便获成功。



图 17 59 髌骨脱位复位法

- (二)复位后处理:外用敷药,将膝关节置于伸直位,膝后用夹板绷带包扎固定1~2周,并注意锻炼股四头肌和踝关节活动。
- (三)药物应用参照"骨折的治疗"。

# 第四节 软组织损伤

入体皮肤、皮下组织、肌肉、肌腱、韧带和关节囊受到较重外力的 撞击、扭挫或牵拉均可能发生损伤,一般称为软组织损伤,俗称"伤筋"。

# 一、软组织损伤的诊断

(一)急性损伤多有明显外伤史。 慢性损伤往往有较长的病程和受风寒 湿史。

- (二)常见局部疼痛、瘀血、肿胀或 肌肉萎缩、功能障碍等症状。
  - (三)病变多发生在关节部位。
- (四)软组织急性损伤在诊断时, 应注意与骨折、脱位等鉴别,慢性损伤 往往由急性损伤未进行及时治疗发展 而来,应注意与肿瘤、结核、骨髓炎、关 节炎等鉴别(见本书有关章节)。

- 二、软组织损伤的治疗 方法很多,可根据本地条件和病情,选用针灸、推拿、草药、中药以及西药等方法。现简要介绍中草药的应用。
- (一)急性损伤:以活血化瘀、消肿止痛为治则。
  - 1. 外用敷药:
  - (1) 筋骨草鲜草一撮,捣敷。
  - (2) 酢浆草全草一两,捣敷。
  - (3) 生黄梔子一两,捣敷。
- (4) 树胶(如桃树、松树之树脂), 捣敷。
- (5) 鲜景天三七适量, 冼净, 捣烂,外敷患处。
- (6) 三丫苦叶捣烂加酒敷,每日 一次,敷 6~8小时。
- (7) 賴凡不食草捣烂加酒敷,每 日一次,敷 6~8 小时。
- (8) 鹅儿不食草、樟树叶、韭菜各适量, 共捣烂敷。
  - (9) 消肿膏(见"骨折的治疗")。
- (10) 生山梔一两,桃仁六钱,白 芥子三钱,先将白芥子碾碎,再加入其 他药,共研粗末,加面粉、鸡蛋白适量, 拌匀,敷患处。
  - 2. 内服药:
- (1)乌蔹莓根三钱至五钱,加酒 少许煎服。
- (2) 凌霄花三钱,络石藤五钱,水煎服。
  - (3) 马鞭草一两,水酒各半,煎服。
- (4) 当归、赤芍、苏木各四钱,泽 兰叶、桃仁、桑枝各三钱,水煎服。
  - (5) 跌打丸或其他伤科成药。
- (二)慢性损伤:以温经通络、化 湿散寒为治则。
  - 1. 外用药:
  - (1) 鲜虎杖根一撮,捣敷。

- (2) 鲜天葵子(天葵根)十余个, 捣敷。
- (3)外用跌打酒: 鹅儿不食草、仙人掌、韭菜根、樟树叶各二两,桂皮五钱,大血藤一两。上药切碎用75%酒精浸没7天后用,局部外涂,每日三至五次。
  - (4) 陈艾一撮,水煎熏洗。
- (5) 麻黄、马钱子、防己、当归、赤, 芍各一两研末, 用凡上林或饴糖调敷。
  - (6) 舒筋药水外擦。或贴敷伤湿 止痛膏、关节镇痛膏等。
  - (7) 万应膏或狗皮膏等,可加丁桂散(丁香、肉桂等分研末)烘热贴敷。
    - 2. 内服药:
  - (1) 蚊母草(仙桃草)五钱, 水煎服。
    - (2) 木防己一两,水煎服。
    - (3) 虎杖根一两,水煎服。
    - (4) 抱石莲五钱,水煎服。
    - (5) 上茯苓五钱,水煎服。
  - (6) 小活络丹、鸡血藤浸膏片、风湿稀桐片等。
  - (7) 赤芍、桂枝、白芷各三钱,麻黄一钱半,红花、桃仁各二钱,细辛一钱,甘草二钱,水煎服。

# 颈部扭伤

本病多由于睡觉时颈部位置不 当,风寒侵袭所引起,俗称"落枕"。部 分病例可因颈部轻度扭伤引起。

# 【诊断要点】

- (一)可有轻度外伤史。
- (二)往往在起床后发现头向一侧 歪斜,颈项部有牵拉、酸痛等不适,活 动受限制。
- (三)在受伤一侧的颈部、肩部及 背部肩胛间等处往往有明显压痛点,

肌肉痉挛,但无肿胀等异常。颈椎无明显压痛及畸形。

#### 【防治方法】

(一)入睡时垫枕勿过高 或 过 低。 避免颈部受寒,病情轻者,可用湿热 敷,配合作颈部旋转活动可以自愈。

#### (二)推拿疗法:

- 2. 用拿法自风池穴至肩井穴,各10次,后摇动颈椎关节,左右各一次。
- 3. 擦热鬼侧颈项部并作热敷(在 热敷时,可嘱病人自行旋转头颈部)。 进行治疗后一般都能顿时病愈,或疼 痛显著减轻。如效果不显著者,第2目 可重复一次。

(三)针刺疗法:

〔主穴〕 外关、落枕。

〔备穴〕 绝骨、昆仑、风池。

〔治法〕 刺一侧或双侧主穴,强 刺激,边针刺边嘱病人自行活动颈部, 效不住时选用备穴。

(四)药物治疗:

- 1. 月石(又名硼砂)去杂质研细末,取少许撒于两眼内眦,待流泪后大多数患者病情可见明显减轻或痊愈。 本法可每日一次,重复应用2~3天。
- 2. 如项强严重并伴有恶寒、发热者可加服: 柱枝一钱半,赤芍三钱,葛根三钱,防风三钱,羌活三钱,甘草一钱,板蓝根五钱,每日煎服一剂,药渣乘热用纱布裹熨痛处。

# 肩关节周围炎

本病又称五十肩、冻结肩,俗称 "漏肩风",是肩关节周围软组织如肌 腱、滑囊等多处同时发生病变。多见于 50 岁左右的中年人, 女性多于男性。

本病原囚常与受寒、外伤、感染等 有关,如未及时治疗或注意功能锻炼, 拖延日久,可使关节粘连,活动受限, 甚至不能梳头、穿衣。

#### 【诊断要点】

- (一)多见50岁左右的中年人。
- (一) 无明显或仅有轻微外伤史。
- (三)肩部酸痛病程较长,一般都在2~3个月以上。

(四)扇部有广泛性疼痛, 肩部上举、外旋、后伸等均受限制。病程较长者肩部肌肉(三角肌为主)可出现萎缩。

#### 【治疗方法】

#### (一)推拿疗法:

- 1. 先嘱病人仰卧,施核法于肩前缘(一角肌前缘),并配合肩外展及上举被动运动5分钟。然后嘱病人俯卧,同样施核法于患肩后缘(三角肌后缘)并配合病人上肢由外向前伸展被动运动,约5分钟。
- 2. 嘱病人正坐,施拿法 于患 肢(以肩髃、肩筇、臂臑、曲也、合谷等穴为主)。并配合摇肩关节被动运动。

### (二)新针疗法:

〔主穴〕 肩髃透极泉,曲池,臂中。 〔备穴〕 肩后穴。

〔治法〕 直刺(略向上向外)2~3 寸,用捻转提插法,使肩关节全部有酸 胀麻感,并传至手指。往往一次获得痊 愈。

(二)药物应用: 当归四钱,赤芍四钱,牛蒡三钱,姜黄三钱,秦艽三钱, 白芷三钱,苍术一钱半,水煎服。或参照"软组织损伤的治疗"。

# (四)自行锻炼方法:

1. 可在屋上装一滑车悬绳索,患者牵绳左右上提帮助患臂锻炼。

2. 患臂可在旱晚作内旋、外展动作,反复锻炼,锻炼必须缓慢、持久,万不可操之过急,否则有损无益。

# 肱骨外上髁炎

本病通常发生于工作经常用力作旋转前臂、伸屈肘关节者。

#### 【点要调诊】

- (一)无明显的外伤史。
- (二)患者常感工作时患侧肘部酸 痛无力。疼痛多逐渐加重,可放射至 前臂或肩背部,在用力握拳旋转(如绞 毛巾)时,疼痛加重。
- (三)压痛多在肘部肱骨外上髁附近,局部无肿胀,关节活动正常。

(四)将惠侧肘关节伸直,前臂旋前,再将腕部强度掌屈,可引起肱骨外上髁处疼痛。

#### 【治疗方法】

- (一)推拿疗法:在肱骨外髁压痛 部位滚揉3分钟左右,局部擦热,每日 一至二次。
- (二)放血疗法:用三棱针或注射 针在肱骨外上髁压痛点中心处浅刺, 并在周围浅刺六点,呈梅花形,以出血 为度,刺后可再轻轻挤压,每周二次。 并作适当休息。四至六次可愈。

(三)新针疗法:

(主穴) 压痛点、曲池、天井、少 海。

〔备穴〕 肩髃、肩奅、手三里。

〔治法〕 每次选 2~3 穴,隔日治疗一次。

(四)发泡疗法:用茅膏草根洗净,加食盐少许捣糊,敷在疼痛点上,一天去除,局部起泡,消毒后挑破流出泡水,包消毒纱布。

(五)其他药物应用: 参照"软组

织损伤的治疗"。

# 腕部与手指的狭窄性腱鞘炎

本病多发生于经常使用腕部及手指握力的劳动人民,以腕部桡骨茎突及拇指的掌指关节掌侧等处 最常见。劳动时由于肌腱和腱鞘在桡骨茎突及关节处经常摩擦,产生损伤性炎症,逐渐使腱鞘狭窄而患病。病程缓慢,偶发于手部急性损伤后。

#### 【诊断要点】

- (一) 无明显急性外伤史。
- (二)腕部桡侧及拇指周围疼痛感。
- (三)腕部桡骨茎突处有明显压痛点,有时甚至有较硬的颗粒样突出,但并无明显红肿等炎症现象。如患者握拳时将腕向尺侧偏屈,可引起剧痛。
- (四)手指的腱鞘炎表现为:掌指 关节掌侧有疼痛、压痛及硬结;活动时 有弹响甚至闭锁现象(即手指处于半 屈曲状态,一时不能屈伸活动,需在帮 助下才能恢复功能)。

#### 【治疗方法】

- (一)推拿疗法:局部施用接法及 按法,配合腕部及手指屈曲伸展活动, 最后擦热患部。
  - (二)新针疗法:

〔主穴〕 压痛点。

〔备穴〕 曲池、阳溪、合谷。

〔治法〕 压痛点正中及两旁各刺一针,或呈三角形三点刺入。

(三)草药应用:参照"软组织损伤的治疗"。

(四)应用醋酸氢化可的松局部封闭。用量每次12.5毫克+1%普鲁卡因2毫升,每周一次,一个疗程为三至五次。在封闭时注意以下两点:

- 1. 应注射在压痛点最明显处。
- 2. 应争取注射在腱鞘内, 若注入 鞘内, 则注射时阻力较小, 注射的局部 不隆起, 药液却沿腱鞘分布, 如注射在 桡骨茎突处可肿在拇指基底部或伸拇 长肌远端; 如注射在掌指关节的腱鞘 内可以肿在手指肚上等。

# 腱鞘囊肿

#### 【诊断要点】

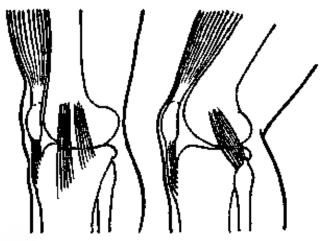
- (一)为 · 圆形囊肿, 多发生在腕 关节的背面,常和关节囊或腱鞘相连。
- (二)囊肿一般不痛,和皮肤无粘 连。
- (三)如囊内充满液体,则张力很大,囊肿也变得较坚硬。

#### 【治疗方法】

- (一)小囊肿有时可自行 背失。如 用拇指挤压,也可将其挤破,使囊肿消 失。
- (二)针灸疗法·在囊肿周围刺 3~4针,针尖刺向囊肿中心,皮外加 灸5~10分钟,每日一欠。
- (一)较大较软的囊肿将皮肤消毒后用注射器刺人囊内抽吸液体,然后再穿刺数洞,并加以挤压。第2日升始每日局部按摩10分钟,连续五至七次可防止复发。

# 膝部扭挫伤

膝关节是全身最大的关节,由股骨与胫骨组成,其前面为髌骨,关节襞包围整个关节,内外侧分别,有内侧和外侧副韧带、关节内有上字韧带及内侧和外侧半月软骨板,在髌骨下自髌下脂肪垫(见图17~60、61)。膝部在受到扭挫后容易引起损伤。临床常见的有侧副韧带撕裂伤、半月板破裂、髌



(1) 內侧副韧带 (2) 外侧副韧带 图 17-60 內外側副韧带

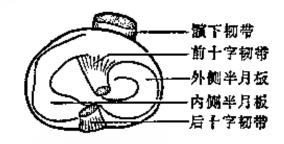


图 17-61 膝关节横剖面

上滑賽血肿等。

# 【诊断要点】

- (一)有明确的扭挫伤史。
- (二)侧副韧带撕裂伤・
- 1. 在股骨內外侧髁上(即內侧和 外侧副韧带起点处) 有压痛点(见图 17-62)。

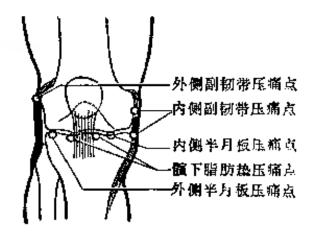


图 17 62 膝部损伤压痛点

2. 医生以一手抵在受伤的膝内侧,一手握住踝上用力将膝内翻,如膝外侧疼痛或能内翻表示外侧副韧带有损伤或撕裂;反之,以一手抵在膝外侧,用力将膝外翻,如膝内侧有疼痛或能外翻,表示内侧副韧带有损伤或撕裂。

(三)半月板破裂:

- 1. 外侧半月板破裂:
- (1) 在外側副韧带的中点有压痛点。
- (2)一般没有明显的"交锁"和"开锁"病史(病人行走时,膝关节有突然"轧住"的现象,致膝关节不能伸直继续走路,这种现象叫"交锁"。病人往往停下来稍加活动膝部后,又能恢复膝关节的活动,这种现象叫"开锁")。但有膝关节外侧突然"乏力"的感觉。
- (3)外侧半月板破裂试验阳性,即病人仰卧,医生用 手握持患侧的 踝部,另一手掌按患膝,作屈膝并作小腿内旋、内收、伸直等连贯动作,此时可听到膝外侧半月板的破裂声。
  - 2. 内侧半月板破裂:
- (1) 胫骨关节面内缘和内侧晶韧带中点有疼痛和压痛。
  - (2) 有"交锁"和"开锁"的病史。
- (3) 内侧半月板破裂试验阳性,即病人仰卧,医生用一手握持患侧的踝部,另一手掌按患膝,作屈膝并作小腿外旋、外展、伸直等连贯动作,此时可听到膝内侧有半月板的破裂声。

(四)髌上滑囊血肿:

- 1 **能骨上缘有半月形**肿 胀 和 压 **痛。** 
  - 2. 膝关节伸屈活动受限制。 【治疗方法】

- (一)侧副韧带及半月板损伤的急性期,应用内服和外用药可参照"软组织损伤的治疗",膝后用长腿夹板(上至大腿中部,下至小腿中部)托住,作膝关节伸直固定。如内侧副韧带完全断裂应进行手术修补。后期也可用醋酸氢化可的松12.5~25毫克加1%普鲁卡因2~5毫升在压痛点局封。半月板损伤病程较长,如用一般疗法又无效的,可用手术治疗。
- (二)髌上滑囊血肿:治疗以手法为主,操作如下:医生一手握住患肢踝部,另一手揿在髌上滑囊血肿处,先迅速强迫膝关节伸直,再令膝关节尽量屈曲,然后伸直膝关节。手法后可见血肿立即消失,疼痛明显减轻。内服和外敷药如前。

# 踝部扭伤

在劳动及运动中,如足踝部强度 向内或向外翻转,即可造成踝部扭伤, 以外踝部扭伤为多见。严重者可使韧 带断裂。

# 【诊断要点】

- (一)有急性扭伤病史。
- (二)走路感疼痛或不能走路。
- (三) 踝部肿胀、疼痛及压痛明显。
- (四)本病须与骨折脱位鉴别。骨折者,两踝骨或跟骨有明显压痛、叩击痛。可有骨折摩擦音。脱位者,踝部畸形明显。

# 【治疗方法】

# (一)推拿疗法:

- 1. 病人仰卧或取坐势,医者扶踝部,一手施按揉法于丘墟、商丘穴约2~3分钟。随后施捻法于患侧关节约3~5分钟。
  - 2. 接上势, 医者一手握跟腱, ~~

手握趾端(嘱病人放松),先进行拔伸, 后作突然性极度背屈动作(手法须适 宜)。

- 3. 分别踝关节内外侧施治:
- (1) 外侧伤先按阳陵泉,后按丘 坡穴,再施擦热法于丘墟,向上至阳陵 泉。
- (2) 內侧伤先按阴陵泉,后按商 丘穴,再施擦热法于商丘,向止至阴陵 泉。
  - 4. 热敷踝部患侧。

(二)新针疗法:

〔主穴〕 昆仑。

〔配穴〕 绝骨。

〔治法〕 先朝主穴,效果不佳,可刺配穴,也可在压痛点的对侧相应点针刺。

(三)药物应用:参照"软组织损伤的治疗"。

# 胸部迸挫伤

胸胁部受到外力作用而发生疼痛, 称之胸胁部损伤。外力作用可分为直接暴力(挫、撞、压)和间接暴力(进、闪、扭)。新伤失台反复发作,可变成陈伤。

#### 【诊断要点】

- (一)胸部进伤(亦称伤气):
- 1. 有扭伤或进伤史。
- 2. 胸痛作闷,痛无定处,有时疼痛可牵制至背部,重者呼吸、咳嗽可引起胸痛。
  - 3. 胸壁无明显压痛点。
- 4. 挤压试验阴性(挤压试验即在胸廓左右两侧或前后作挤压, 伤处感到疼痛加重为阳性)。

(工)胸部挫伤(亦称伤血):

1. 胸部有挫、撞等直接外伤病

史。

- 2. 局部疼痛明显, 走路、坐卧都 需用手按住。
- 3. 胸壁局部可以有肿胀及明显压痛点,挤压试验可以出现假阳性。

胸壁进挫伤严重 时 可 以 痰 中 带 血,则应注意排除肺部其他疾患。

胸部外伤后突发气急、呼吸困难 或大咯血则应考虑有气胸、血胸和肺 部损伤可能,应及时抢救。

#### 【治疗方法】

(一)推拿疗法:

- 1. 患者仰卧先施揉法或 摩法 于胸部(以华盖、膻中穴为主)约 2~3分钟,随后集中施于疼痛部位,约3~6分钟。
- 2. 病人正坐, 医生居于后, 先重 按揉膏肓俞和膈 俞 1~2分 钟。随后 自病人背后拿两腋下, 同时嘱病人配 合深呼吸运动三至五次。接着用擦法 擦热患部,配合热敷。

# (二)新针疗法:

〔主穴〕 内关、公孙。

〔备穴〕 支沟、阳陵泉。

〔治法〕 取强刺激手法,重者可 内关透支沟。

(三)外用药:

- 1. 鲜天胡荽捣敷伤处。
- 2. 消肿膏(见"骨折"节)或伤膏 药敷贴痛处。

(四)草药单方:

- 1. 积雪草(落得打)鲜草一两(干草量减半),水煎用酒中服。
- 2. 天胡荽丘钱, 加酒适量煎服。
- 3. 鹅儿不食草二钱,水煎服。如 伤后咯血用鲜草五钱,加地榆、侧柏叶

各二钱,水煎服,可酌加白糖。

4. 旋复花、梗各五钱, 地鳖虫三钱,水煎服。

(五)中医辨证施治:

- 1. 胸部进伤多气滞作痛,治宜舒 肝行气止痛。柴胡三钱,香附三钱,延 胡索四钱,川芎三钱,赤芍四钱,甘草 二钱。
- 2. 胸部挫伤多瘀血留滞,治宜活血化瘀止痛。当归四钱,赤芍三钱,三 核三钱, 莪术四钱, 延胡索四钱, 甘草 二钱。

加减法.兼有咳嗽可加桔梗二钱、杏仁三钱,枇杷叶三钱;兼有咯血可加藕节炭三钱,仙鹤草三钱。

3. 胸胁陈伤病人多瘀结不化,治 宜扶正散瘀。三棱三钱,陈皮二钱,枳 壳二钱,当归三钱,赤芍三钱,白术三 钱,党参三钱,甘草一钱半。或服**煅** 峒丸,一日二次,每次一粒。

# 附。肋骨骨折

直接暴力的外伤,可以使肋骨造成骨折。患者多为成年与老年人,因少年儿童肋骨窩有弹性而柔软,不易折断。肋骨骨折多发生在第四至七肋骨。

各肋骨之间均有肋间内肌、肋间 外肌交叉固定,骨折处上下方也有完 整的肋骨支持胸廓,因此肋骨骨折后 一般移位不多。

# 【诊断要点】

- (一)有直接暴力的外伤史。
- (二)患者受伤后疼痛厉害,深呼吸、咳嗽和喷嚏时疼痛加剧。
  - (三)受伤部位轻度肿胀,有明显

压痛,可以听见骨擦音。

(四)挤压试验阳性。

### 【治疗方法】

(一)固定胸壁:

- 1. 宽绷带固定: 骨折部 位 外贴 伤膏药或消肿膏,并嘱病者深呼气,用 宽绷带在胸廓周围兜绕数圈作螺旋形 包扎,固定范围包括骨折上下二肋,要 求松紧适宜,固定期为 2 周。
- 2. 胶布固定:用宽约10厘米胶布在病人深呼气后,将胶布由后向前拉紧作选瓦状固定,胶布的长度比病人胸廓半周约长10厘米,粘贴应超过胸骨和脊柱贴到健侧胸部(见图17-63),固定2周。

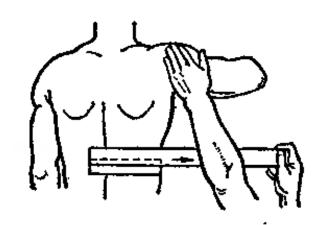


图 17-63 肋骨骨折胶布固定法

# (二)内服药:

- 1. 草药参照"骨折的治疗"。
- 2. 骨折初期治宜活血化瘀接骨。 当归三钱,赤芍三钱,苏木四钱,炙地 整三钱,骨碎补三钱,降香片二钱,延 胡索四钱,柴胡二钱。
- 3. 骨折后期治宜养血坚骨。当归四钱,白芍一钱,生地四钱,川芎三钱,陈皮二钱,黄芪三钱,香附二钱。

# 第五节 颅脑损伤

当头部受到外力打击时,便可能 发生颅脑损伤,重者往往病情多变,十 分危急,我们必须遵循毛主席"救死扶 伤,实行革命的人道主义"的伟大教 导,立即组织抢救,使病人得到及时有 效的治疗。

【诊断要点】 颅脑损伤按其部位 可分为头皮损伤、颅骨骨折及脑损伤 三大类。

(一)头皮损伤。

- 1. 挫伤:多由钝性的外力(如撞击、打击)引起。损伤常局限于皮层及皮下层,少数病例也可以部位较深。伤后形成的血肿,如部位较浅表则多不大,如血肿部位较深,则可迅速扩大。在血肿处有压痛及波动感。
- 2. **裂伤**: 多由锐性的外力引起。 因头皮血液供应丰富,常有较多的出血,而且不易自止。
- 3. 撕脱伤:多由高速度的外力致伤。可表现为部分头皮撕脱,亦可为大面积头皮撕脱(妇女的发辫卷入拖拉机、碾米机内),头皮往往连同发根剥离。

# (二)颅骨骨折:

- 1. 颅顶骨折: 可分为开放性与闭合性骨折二种。开放性如脑膜同时破损,则容易引起颅内继发感染。每种又可分为线状和凹陷骨折。
- (1) 线状骨折: 骨折本身症状较轻微,但有并发颅内血肿的可能,而出现较重的全身症状。
- (2) 凹陷骨折·骨折周围有环形骨折线,骨折表面可摸到·凹陷区。
  - 2. 颅底骨折: 分颅底 前凹、中

凹、后凹骨折。

- (1) 颅前凹骨折: 眼结膜下出血, 眼睑下瘀血,鼻腔出血或漏脑脊液,有 时嗅觉丧失。
- (2) 颅中凹骨折: 耳道出血或漏脑脊液,出现耳鸣、耳聋或面神经麻痹等症状。
- (3) 颅后凹骨折: 咽后壁粘膜下瘀斑, 枕部及乳突部的 头皮 可损伤, 出现瘀血、颈项强直、压痛等症状。
- (三)脑损伤·可分为原发性与继发性两种。
  - 1. 原发性脑损伤:
- (1) 脑震荡: 头部受损伤后仅有数分钟昏迷即清醒,然后出现近事遗忘、头晕、头痛、恶心,无呕吐或呕吐次数不多,四肢活动正常,瞳孔两侧等大。
- (2) 脑挫裂伤: 脑组织损伤较重。 昏迷时间较长,逐渐加深,或出现烦躁 不安、抽搐。头痛、呕吐较剧,可伴有 失语、尿失禁、四肢活动障碍、感觉障 碍、瞳孔散大或不对等。

### 2. 继发性脑损伤:

- (1) 脑压追症:因脑内、硬膜下、硬膜外的血肿,硬膜下积液,脑挫伤的严重水腔等所引起。颅内压增高,常见进行性昏睡或伤后昏迷、清醒后又转入昏迷(也叫做中间清醒期)。患侧的瞳孔不断散大,对光反应消失,颈项强直,对侧肢体偏瘫。血压常升高,脉搏常变慢或加快。如不及时抢救,最后可引起呼吸停止。
  - (2) 感染: 可有发热、意识障碍、

痉挛、剧烈头痛、喷射性呕吐、颈肌强 直、抬腿试验阳性(试验方法参照"内 科疾病"有关章)。

(四)诊断时应注意以下几点:

- 1. 及时向陪送家属询问病史,了解受伤的原因、时间和伤后情况(如昏迷的时间和程度)。一般昏迷在半小时以内者病较轻,昏迷超过12小时以上、或有清醒后再昏迷现象、或表现谵妄烦躁者则病情严重。
- 2. 迅速测量血压、呼吸、脉搏、体 温等。如波动较大,则病情重。
- 3. 神经系检查: 首先判断病人意识情况,借简单问话、角膜反射、针刺皮肤或压迫眶上神经的方法来判断昏迷的程度。其次观察瞳孔大小和对光反应、肢体有否麻痹、各种神经反射,以及有否脑膜刺激征象等。
- 4. 头部伤处的检查及身体 其他 部位的伤情了解。

【预防】 凡从事高空作业(如修理房屋)或攀登悬崖峭壁时,应做好安全防护,避免摔跌。平时各级领导部门要突出政治,遵照毛主席关于"我们的干部要关心每一个战士,一切革命队伍的人都要互相关心,互相爱护,互相帮助"以及"···我们应当尽量地减少那些不必要的牺牲"的教导,加强安全教育工作。

# 【治疗方法】

(一)现场抢救:

- 1. 休克患者,应先治疗休克,待 病情稳定后再搬运。
- 2. 维持呼吸道通畅,昏迷者应平卧,面部转向一侧,以防 舌根下坠或分泌物、呕吐物吸入,发生喉阻塞。
  - 3. 有骨折者,应初步固定后再搬

运。

4. 病情严重者,例如有凹陷骨折、严重的颅底骨折及严重的脑损伤症状出现,因有些需要紧急手术治疗(特别象颅内血肿等病例,只要及时明确诊断,采用手术治疗,效果往往很好,否则常引起死亡),应转送有条件的医院大力进行抢救。病情较轻的患者,可以就地观察,并进行对症治疗。

#### (二)观察时注意事项·

- 1. 病人应卧床休息,供给适当的营养,在最初的24小时内应每半小时至2小时测一次血压、呼吸、脉搏、体温,并注意意识、瞳孔的变化,观察有否新的严重的症状和体征出现,以便判断病情是否恶化(如有否颅内压增高和颅内血肿出现的可能)。
  - 2. 保证充足的氧气供给:
- (1) 保持呼吸道通畅。如有阻塞, 有时需气管插管或气管切开。
  - (2) 病重者应设法给氧吸入。
- (三)对头皮损伤及颅骨骨折的处理:
- 1. 头皮损伤: 如有创口,应按照一般外科规则,作清创缝合。出血者可予缝扎止血。如有头皮血肿,小的可加压包扎,大的应剃去头发后消毒穿刺吸去积血,再加压包扎。如抽吸后又复发者,过2~4天后再抽一次,一般经过二至下次可治愈。头皮裂伤严重者和较大的头皮撕脱伤,除清创缝合外,某些病例还需植皮。
  - 2. 颅骨骨折: 一般线状骨折,如

无继发性病变出现,则无特殊治疗;凹陷骨折及粉碎性骨折,根据大小范围及对脑组织压迫情况而决定是否需手术治疗。颅底骨折,一般采用对症治疗,如有鼻孔、耳道等壳血或流脑脊液,可任其自然流出,禁止增塞、冲洗等,让它自行逐步停止,可给率及性的大致或抗菌素、止血剂等预防感染及止血。应注意观察。

(四)常用对症疗法介绍:适用于 病情较轻,或损伤后遗症者。

- 1 推拿疗法: 昏迷者可掐人中 穴,拿肩井、合谷等处。
  - 2. 新针疗法:
  - (1) 嗜睡:

〔主穴〕 兴奋穴。

〔备穴〕 合谷、人中。

(2) 头晕.

〔主穴〕 风池、内关。

(备穴) 百会、太冲。

〔治法〕 内关透外关,风池透风池。

# (3) 昏迷:

〔主穴〕 人中、十宣。

〔备穴〕 百会、涌泉、内关、足三 里。

〔治法〕 先用主穴,人中作间歇 性刺激直至病人清醒,效不住者加用 备穴,百会可灸。

(4) 恶心呕吐:

〔主穴〕 内关。

〔备穴〕 足三里、中院。

〔治法〕 双侧内关同刺,效不佳 者加足三里、中院。

3. 中药

- (1) 昏迷: 灌服苏合香丸或至宝 丹一粒(研末)。
  - (2) 呕吐: 左金丸三钱或玉枢丹

三分至五分。

(3) 清醒后可随症予以化療生新、和胃上呕:柴胡二钱,细辛一钱, 当妇、川芎、泽兰各三钱,丹参四钱, 陈皮二钱。病人有恶心呕吐者加黄连 一钱,制半夏三钱;头晕人痛较重者 加天麻二钱,钩藤四钱,失眠者加夜 交藤四钱,合欢皮三钱,琥珀粉五分 (香)。

#### 4. 西药:

- (1) 烦躁和有抽搐的病人,不宜用强制的方法约束,以免增高颅内压。应选用镇静剂,如三溴合剂,每次10毫升,或利眠宁每次10~20毫克,或可每时之少少。这个人,或利眠宁每次12.5~25毫克,均可每日三次内服;也可肌肉注射苯巴比妥的0.1~0.2克,或5%苯妥英钠5毫升,或静脉注射副醛(聚乙醛)3~4毫升,或用副醛10~20毫升加等量植物油(也可用水合氯醛合剂20~30毫升)作灌肠。有时病人躁动是由于膀胱膨胀或床褥尿湿所引起,应及时排尿或换褥单。
- (2) 减轻脑水肿、降低颅内压措施(脱水疗法):静脉注射50%高渗葡萄糖40~60毫升,每4~6小时一次;25%山梨醇100~250毫升,静脉滴注,每日一至二次;25%硫酸镁10毫升,肌肉注射,每日二次,或用本药的50%溶液180毫升灌肠。也可几服双氢克尿塞25毫克,每日三次。

限制人水量,每日在1500毫升左右。

(3) 其他:如高热病人可给予安乃近 0.5 克肌肉注射,或口服复方阿斯匹林,每日三次,每次 1~2 片。

# 第六节 腰部急性扭伤和慢性劳损

**腰背痛**的原因很多,也很复杂(见 常见疾病之一。 表 17-2)。其中外伤性腰背痛 是 农 村

表 17-2 腰背痛的分类及鉴别诊断要点

4. 11 2 一般自用的方类及参加多数一类点									
	分 类	鉴	别	诊	断	要	点		
外	扭伤、挫伤、劳损、 陈伤	1.明确的外伤 史 2.疼痛	担挫部	伤疼痛 皮下常	较劳报 有出血	陈伤为 呈 <b>青</b> 繁	重,	挫伤者局	
伤	脊椎骨折和脱臼 	3.局部压痛 4.腰部运动受 限	脊柱见	后凸畸 截瘫,	形、骨 大便失	·折脱位 梁,小便	伤及 猪留	脊髓者可	
性	椎间盘突出症				性腿痛使疼痛		髓腔	压力增加	
先	隐性脊椎裂	1.患者不一定 会有症状, 若有则呈选	1.常 2.有 等	时有轻	五腰椎 度神经	和第一症状如	·骶椎 ·肌无	局部低陷 力、遺尿	
夭	腰椎骶骨化	隐鈍痛,活 动后 加 剧, 轻微外力会 导致急性疼	常见横	于第五 突和骶	腰椎之	一侧或 或接触	二侧摩擦	, 延长的 引起疼痛	
性	脊椎移位	病 2.摄片有畸形 可见	ΙĿ	方有凹	部缩短陷与横	纹		雪加,骶椎 痛	
骨	脊椎结核	1.全身虚弱症 2.腰痛活动后 3.脊椎变形,有 4.摄片:椎体破	加剧  寒性	农肿或组		小或融	.合		
柱	脊椎转移性肿瘤	1.多见于老年, 2.疼痛甚剧呈加 3.摄片.骨质致	放射性		虫破坏,	但椎间	隊仍	保持正常	
揬	类风湿性关节炎	1.酸痛呈迁移( 2.夜间或劳动) 3.摄片:早期骶 变	古疼痛	增加					
趣	肥大性脊椎炎	1.多见于中、老 2.起病缓慢,过 3.摄片:椎体缘	劳及队	月雨酸症	有加剧, 或形成	刚起床 骨赘	时疼	痛也较重	
<b>*</b>	老年性脊椎骨松化症	1.年老惠者慢也 2.接片:椎体骨					<u></u>		

5.	类	鉴别 诊断 <b>要</b> 点
肌 肉 风湿性	腰背肌 內 风 湿 症 (腰背肌纤维 组 织 炎)	1.酸痛或压痛常在某一块或数块肌肉中,有时有明显 疼痛的促发点 2.酸痛于长期休息后反增剧,轻度活动后减轻,但活动 稍多后,痛又剧
<b>姿势性</b> (静力 学的)	先天性髋脱位、启 平足、弓形腿	1. 腰部无异常的阳性体征发现 2. 原发病灶体征明显
其	神经系   脊髓肿瘤 统疾患	1.多数疼痛呈放射性,顺着神经分布 2.常合并有神经系统症状和体征(如瘫痪、麻木等)
他	妇 科 子宫位置 好 异常、痛 疾 患   经	1. 腰骶痛常与下腹痛同时存在 2. 伴有月经不调, 腰骶痛与经期有明显关系
<b>挙</b> 例	必尿系 勞 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	1. 肾和输尿管疾患常有尿频、尿急、尿血、脓尿等症状 2. 疼痛星放射性且阵发性加剧(如结石类) 3. 腰背部运动障碍不明显 4. 可伴有发热

外伤腰背痛多因肩挑重担,用力不慎致使肌肉突然强烈收缩或关节扭错,造成筋膜、肌纤维撕裂和肌肉痉挛以及腰骶小关节或骶髂关节错位,称为扭伤。亦有在劳动中长时间的维持在某一姿势,使腰部肌肉长期紧张,超过正常所能耐受的限度,肌纤维发生充血水肿,称为劳损。除间接暴力(扭伤、劳损)能引起腰背痛外,直接暴力的挫伤也能导致腰背痛。

【诊断 要点】 腰部扭伤、劳损好 发于腰肌,其次是腰骶关节、骶髂关节。

### (一)急性腰扭伤:

- 1. 有突然的扭伤史。
- 2. 伤后腰部运动受限制,不能前 俯、后仰、转侧活动,重者体位倾斜或 不能行走。
- 3. 伤处有明显压痛,如腰肌扭伤,在骶棘肌上有压痛(见图 17-64)。



图 17-64 腰痛常见压痛点

如骶髂关节扭伤可以交锁在一不正常 的位置而引起疼痛,在骶髂后韧带的 髂骨附近有压痛。如果挫伤则局部明 显肿胀,伤及肾脏时可见血尿,肾区有 疼痛及叩击痛。

#### **(二)慢性**损伤:

- 1. 有长期慢性损伤史或 反复 扭伤史。
- 2. 持续性腰痛, 时轻时重, 劳动 后加剧。
  - 3. 腰部活动常有牵制不舒感。
- 4. 病变部位压痛,如为腰肌劳 损,往往有肌肉痉挛而呈僵硬状。如 为骨与关节陈伤,可见病变部位有畸 形(骨折后遗症)。
- 5. 疼痛多与天气有关。常 仏 阴 雨、寒冷季节加重。

### 【防治方法】

#### (一)预防:

- 1. 腰部扭伤多系劳动中用力不 慎,如扛抬重物时直腿弯腰很易产生, 为避免损伤,应采用屈膝弯腰动作。
- 2. 腰部劳损多与劳动时姿势有关,应尽量避免长时间的弯腰劳动,或在劳动间歇,适当活动腰部,放松肌肉后,再继续劳动。也可用阔腰带保护腰部。
- 3. 有慢性腰痛者,平时须加强腰部活动(如作转腰运动),并进行自我推拿(两手掌擦腰,早晚各作50次,对慢性腰痛病人有预防复发的作用)。
- (二)推拿疗法. 腰肌筋膜扭伤、 腰骶关节扭伤可应用一扳手法:推扳、 扳腿、斜扳。如为骶髂关节扭错,用伸 屈髋拉腿法。如为劳损者,用三扳手法 加局部滚法和擦法,痛甚加热敷。

### 1. 一扳手法:

〔推扳手法〕 取俯卧位,孎患者

放松全身肌肉,医生站在病入腰痛部位之对侧,以双手拇指在其压痛点的上方自棘突旁把骶棘肌向外下方推开,由上而下,直至髂骨后上棘,如此反复三遍(见图 17 65)。

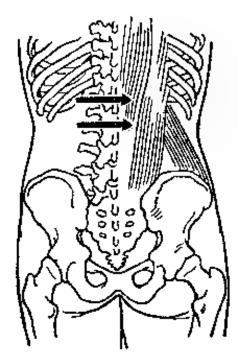


图 17-65 推扳手法示意图

〔扳腿手法〕 病人俯卧,医生一 手掌按患处,另一手扳拉患腿,向后上 方提晃,第三次稍用力重拉,可听到 "格答"声(见图 17-66)。



图 17 66 扳腿手法示意图

〔斜扳手法〕 患者侧卧,面向医生,屈其上腿,伸其下腿,然后医生一

手按肩前部,另一手按臀部,两手作相 反方向斜板,第三次稍用力重板,亦可 听到"格答"声(见图 17 67)。

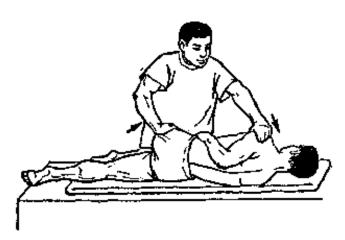


图 17 67 斜扳手法小意图

2. 伸屈髋拉腿法: 病人侧卧,使 患腿在上膝微屈,健腿在下伸直, 医牛 立于病人背后, 一手按其腰部, 一手持 患腿。

第一步、向后牵拉患腿使髋关节 过伸而使髂骨向后旋转,此时可听到 弹响声。

第二步. 作屈膝屈髋动作, 使髋 关节尽量屈曲,而牵拉骶骨向前旋转。

第三步:将患腿向下牵拉而使**髂** 骨下移。

(三)新针疗法: 针罐在外伤腰痛的治疗中很重要,在某些情况下,单用针罐就能收到良好的效果,对年老病人不能胜任手法者更为适用。劳损病人用针罐配合推拿手法,效果更好。

〔屯穴〕 大肠俞、秋边、环跳、阳 陵泉透阴陵泉。

〔备穴〕 腰段夹脊、腕骨、委中。

〔治法〕 先取主穴,作深部强刺激,感应达下肢为住。必要时可加拔火罐。

(四)药物:

1. 草药:

- (1) 外用可参照"软组织损伤的治疗"。
- (2) 内服:急性扭伤:①连钱草(活血丹)鲜草一两,捣汁服;②珍珠菜根一两,水煎服。慢性劳损:①野荞麦全草一两,水煎服;②臭梧桐三钱至五钱,水煎服。

### 2. 中药:

(1)外用:消肿膏(用于挫伤)或 万应膏、狗皮膏、跌打膏、伤湿止痛膏 等(用于扭伤和劳损)。

### (2) 内服:

〔成药〕 可选用跌打丸、伤痛宁、 小活络丹、鸡血藤浸膏片、风湿豨桐片。

〔汤剂〕 如急性扭挫伤可用: 当 归四钱,赤芍三钱,择兰四钱,金铃子 三钱,延胡素三钱,狗脊四钱,制川乌 一钱半。如慢性劳损可用:独活三钱, 寄生三钱,川断三钱,当归四钱,赤芍 四钱,威灵仙三钱,制草乌二钱。

3. 其他. 如优散痛、保泰松、抗炎松等均可选服。也可在压痛点用1%普鲁卡因10~20毫升局封。或用醋酸氢化可的松0.5~1毫升(即12.5~25毫克)加1%普鲁卡因2~5毫升局部注射。或用5~10%葡萄糖10~20毫升(也可用右旋糖酐或生理盐水)在压痛点注射。

【附】 腰椎间盘突出症:椎间盘位于两个椎体之间,由纤维环、髓核和骨骺软骨板等三部分组成,随着年龄的增长,椎间盘逐渐发生变性、萎缩、弹性减退。腰部受到一次较重的外伤或多次反复的不明显的损伤,均可引起椎间盘的纤维环破裂 髓核从破裂口突出,如向后突,压迫邻近的神经根,而产生典型的坐骨神经痛症状。本病好发于第四、五腰椎间或第五腰椎与第一骶椎间。多见于脊壮年。

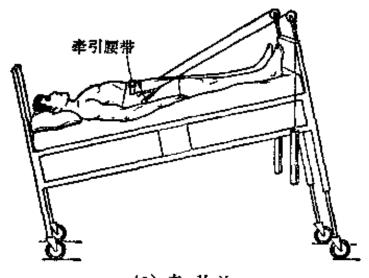
(诊断要点)

- 1. 可有外伤史。
- 2. 腰痛并发坐骨神经痛、其疼痛的特点为: ①放射痛,可沿坐骨神经分布方向,自腰臀部放射至大腿、小腿及足背部;②一切使脑脊液压力增高及神经根受牵拉的动作,都能加重疼痛,如咳嗽、喷嚏、大便、弯腰等;③活动时疼痛加剧,休息后减轻,往往反复发作。
- 3. 脊柱侧凸畸形,可凸向患侧,也可凸向健侧,站立时躯体歪斜,行走时呈跛态。
- 4. 腰椎旁(突出部)及坐骨神经分布 区都可有明显的压痛。病程长的病人,患 例小腿外侧和足背部有感觉麻木区。
- 5. 直腿抬举试验阳性。即患者仰卧,两腿伸直,当抬举患腿时,腰部及腿部疼痛加剧,如抬举角度小于30°时即痛剧者为强阳性,45°为中等,能抬举70°者为弱阳性(但应与健侧作对比)。如在直腿抬举时,将患足过度背屈,此时患侧下肢及腰部疼痛加重。
- 6. 跟腱反射及膝反射减弱或亢进;拇 趾背伸或跖屈肌力减弱。

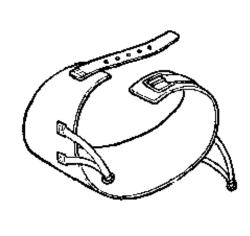
(治疗方法) 有非手术治疗和手术治疗两种方法。手术治疗是摘除突出的髓核和韧带的肥厚部分,分离粘连,使被压迫的神经根获得松解。但疗效往往不可靠,且有不少病例仍有复发的可能,所以手术只

适用于非手术治疗多次无效者。大部分患者用非手术治疗可获得满意效果。常用方法如下·

- 1. 卧床休息及骨盆牵引术: 用于初次发作或反复发作的急性期,症状较轻者。病人睡硬板床休息,并可在肩部和膝部垫高使腰屈曲,更易缓解疼痛。也可同时在腰部系上腰带作骨盆牵引(见图 17-68),每侧牵引 10 公斤(即每侧牵引力为体重的1/5左右),足跟一侧的床架抬高 15°,便于对抗牵引。疼痛缓解后可用阔皮带或阔帆布带作腰带,参加轻劳动。
- 2. 一般推拿方法:患者俯卧,先施滚法于腰骶部和患侧臀部及下肢后外侧约10分钟,接着用一手按住腰部,一手托大腿作患侧髋关节后伸运动五至六次,最后让病人仰卧,对患肢作直腿抬举被动运动三至五次,用力的大小可按病人的体质而定。此外,如病人体质强壮者还可加踩踏法,即病人俯卧,胸部及骨盆部用枕垫高,使腰部腾空3~5寸,鼓励病人放松肌肉,均匀呼吸,随后医生用脚在病人腰部踩踏 踩踏力不应太大),每深20~30下间歇片刻,可重复二至三次。一般每日或隔日踩踏一次。
- 3. 新针疗法及药物应用同 急性 腰 扭 伤。
  - 4. 重手法推拿。用于病情较重者,可



(1) 牵引法



(2)腰 樹

图 17-68 骨盆牵引法

二至三日做一次。手法前(不必禁食)80分钟口服速可服 0.2~0.4 克,肌肉疗射度冷丁 50 毫克,并在皮肤消毒后,于第四、五腰椎和第一骶椎的两侧腰肌(骶棘肌)内在射 0.5~1%普鲁卡因各 20~40 毫升(注意勿注入脊髓腔内)。其推拿干法步骤如下:

第一步"颤腰": 病人俯卧,胸部及骨盆部各垫高 3~5寸,使腰部腾空。助手分别拉两侧肩部及下肢作对抗牵引。医生用双手重选压在腰骶部进行快速颤抖,每次1分钟(约 20~30 下),可重复三至五次。

第二步"斜扳"; 病人侧卧, 使上侧腿 屈曲。医生一于按臀后部, "于按肩部,两 手作相对方向摆动,待病人肌肉放松后,两 手突然一次加大摆动幅度, 使腰部有较大 程度的扭转,此时可听到腰部有清脆的"格答"声。用同法在对侧重复一次。

第三步"抖臀":病人侧卧,位于下侧的髋膝关节屈曲,上侧的髋膝关节则伸直,由助手分别在两端牵拉肩部及伸直的下肢,作对抗牵引数分钟后,医生用棉垫置于上侧的臀部,并用手掌在坐骨结节处沿躯体纵轴方向(或略倾斜)作快速推抖,每次1分钟(约20~30下),可重复三至五次。

第四步"提腿颤腰":病人俯卧,胸部垫枕,两下肢分别由两助手用肩部抬起,使腰部呈过伸位,腹部腾空。医生颤腰方法同第一步,应使颤抖有弹性,压力要小,避免强力过伸加重损伤,每次1分钟,可重复二至三次。

# 第十八章 眼 病

# 第一节 眼的简单结构

眼是由眼球和附属器两个部分组 成。

## 眼 球

**眼球好象一只橘子**,由外壳和内**容物组成(见图 18-1)**。

**一、眼球外壳** 分外、中、内三层。

### (一)外层:

- 1. 角膜: 在眼墨前面的一层透明膜。
- 2. 巩膜: 就是眼白部分,不透明。
- (二)中层、有着丰富的血管,好象**紫葡萄**,故名葡萄膜,它又分为前、中、后三部分。
- 1. 前部称虹膜,俗称黑珠,中央有小孔,称为瞳孔。虹膜又把角膜与晶状体之间的空腔分为前房和后房,有房水流通。

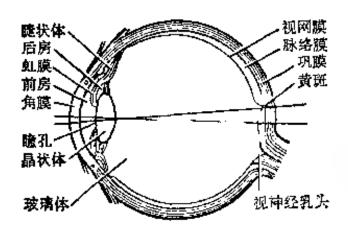


图 18-1 眼球剖面

- 2. 中部称睫状体,前端和虹膜根部相连。
- 3. 后部称脉络膜, 在睫状体后面,是一层色素膜。
- (三)內层: 称视网膜, 与葡萄膜相连, 有着丰富的神经细胞。在视神经入口处,为视神经乳头,其颞侧有一凹陷,名为黄斑部中心凹。

### 二、眼球的内容物

- (一)房水:容于前后房内,是由 睫状体产生。
- (二)晶状体: 在虹膜后面,是一块双凸面的弹性透明体。
- (三)玻璃体: 胶汁样的 透明体,容在晶状体后面的空腔内。

## 眼的附屬器(见图 18-2)

一、眼眶 是容纳眼球、眼外肌、

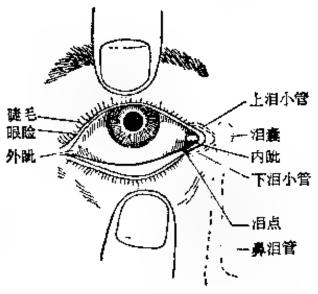


图 18 2 眼及附屬器前面观

血管神经、泪腺、脂肪组织的骨质空 腔。

- 二、眼外肌 共有六条,均附着 在眼球及眼眶壁上,管理眼球的运动。
- 三、眼睑 俗称眼皮,边缘生有睫毛,上下眼睑两端交接处,靠近鼻梁的称内眦,靠近太阳穴的称外眦,上下眼睑内眦突起的地方,各有一个小孔,称泪点。

四、结膜 是一层透明膜,覆盖

于眼睑内面的称睑结膜,在眼白表面 的叫球结膜,两结膜之间联系的部分 称穹窿部结膜。

- 五、泪器 分为相腺和相道二部 分。
- (一)泪腺:位于眼眶的外上方,有上泪腺和下泪腺,分泌泪液,湿润眼球。

(二)泪道:是由泪点、泪小管、泪 囊、鼻泪管等部分组成。

# 第二节 眼的一般检查方法

- 一、**视力检查** 足检查视觉功能 的重要方法。
- ( )远视力检查,通常以国际视力表进行检查,其检查方法与步骤如下:
- 1. 视力表必须挂在光线 明亮 的地方。
- 2. 被检查者须距离视力表5米处,自大到小顺次阅读视力表上的视标,到不能辨识为止。
- 3. 两眼分别测验,遮盖 另一 眼时, 须防过重地压迫眼球。
  - 4. 正常视力为1.0以上。
- 5. 在 5 米距离处,只能看到最大视标者,为 0.1。若不能辨识最大视标时,可让被检查者逐渐移近视力表,到能辨识最大视标为上。其视力计算方法为:

(如: 距离 4 来处才能看青 0.1 视力标时,其视力力。

$$0.1 \times \frac{4}{5} \cdot 0.08$$

6. 在1米处,仍不能见到最大视

标时,可让病人在眼前辨别手指数目; 若还不能辨别,则用手动检查;如再不能辨别时,则以灯光辨别明暗检查,如 光觉也不能测到时,才称失明。

(二)近视力检查:一般以标准近视力表检查。检查方法和远视力表相似,不过近视力表较小,不必限定距离。正常视力亦为1.0以上。

### 二、翻转眼睑方法

(一)上眼睑单手翻转法:叫患者两眼向下看,检查者以一手食指置于上睑中央处,拇指压上睑缘中央处,用这两指挟着上睑皮,将上睑向前下方牵引,同时用食指轻按睑板上缘,拇指随即将上睑缘向上捻转,上眼睑就可以被翻转(见图 18 3)。

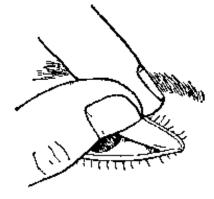


图 18-3 上眼睑单子翻转

- (二)下眼睑翻转法: 让患者向上看,用拇指向下牵拉下睑,即可使之翻转(见图 18-4)。
- (三)嬰幼儿眼睑翻转法·检查者与家长相对坐下,将婴儿两腿分开,平



图 18-4 下眼睑翻转

卧,头部放在检查者两腿间夹住,家长固定其两手,检查者用两手拇指,放在上下睑板中央的睑缘附近,稍向前方轻压,紧闭的上下睑即可翻转,但用力不可过猛。如婴儿有角膜溃疡时不可作这种检查,以免角膜溃破穿孔(见图 18-5)。

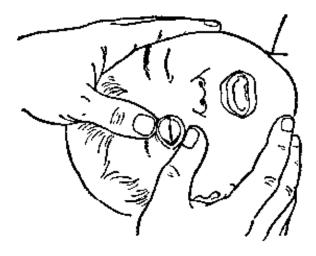


图 18-5 婴幼儿眼睑翻转法

# 第三节 常见眼病

# 麦 粒 肿

俗名"偷针眼"。是睑缘的皮脂腺 或睑板腺的急性化脓性炎症。

### 【诊断要点】

- (一)多生在上眼皮或下眼皮边缘处,初起时为一小硬结,微有痒痛,以后红肿疼痛,有明显压痛,出脓后疼痛即可减轻。炎症出现于睑结膜面者称为"内麦粒肿"。
- (二)重症者,往往侵及整个眼睑,成为睑脓肿,或名"眼丹",常伴有耳前,淋巴结肿大。
- (三)如病变在内眦部,应与急性 沮囊炎鉴别,后者有长期流泪和溢脓 的病史。

【预防】 注意卫生,勤洗手帕,不

用脏手擦眼,积极治疗结膜炎等其他眼疾。

#### 【治疗】

- (一)初起可用热手巾湿敷,每日三次,每次15分钟。
- (二)新针疗法:取穴睛明、太阳、 合谷。
- (三)用消毒过的软猪鬃一根,插 人相点内,左右捻转1~2分钟,每天 一次。
- (四)将白芨用人乳磨汁,涂于患 处。
- (五)酷浸蛇蜕,敷贴早期麦粒肿, 有一定效果。

制法: 蛇蜕浸于醋中备用。用时将蛇蜕捞出,贴于外眼睑患部。

(六)肿势较重,可内服解毒消炎

丸,每日三次,每次六粒,小孩减半。

(七)中药: 症系风热上炎,治以散风清热。羌活、防风各三钱,赤芍三钱,板蓝根、蒲公英各一两,皂角五钱,便秘者加生大黄三钱(后入)。

(八)西药: 磺胺类、抗菌素等眼 药水与眼药膏外用; 感染较重者尚须 全身给药。

(九)如巳成脓,可作切开排脓。在 眼睑皮肤上切开应为横切口;如内麦 粒肿,则在睑结膜处用消毒庄射针头 刺破排脓,然后涂上眼药膏。本病切 忌挤压,以免炎症扩散。

## 霰 粒 肿

或名"脸板腺囊肿"。中医称"胞 生痰核"。是睑板腺的慢性炎症。

### 【诊断要点】

(一)眼睑皮下,可摸到圆形的肿块,不红,不痛,也无压痛,发展缓慢,一般无自觉症状(见图 18-6)。



图 18-6 霰粒肿

- (二)翻转眼睑,可在结膜表面见 到暗红色的突起。
- (三)如有继发性感染 亦可变为 黄色,情况与内麦粒肿相似。

### 【冶疗】

- (一)小的可不必治疗。
- (二)生南星三钱研粉,用醋调成糊状,敷于外眼睑患处。或内服三陈丸,每日三钱,小儿酌减。

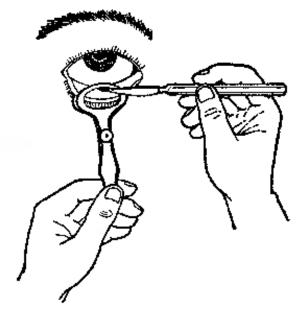


图 18-7 霰粒肿切开法

(三)较大的可作切开刮除术(见图 18-7)。

【附】 霰粒肿刮除术 将眼皮用酒精消毒,注射 1~2%普鲁卡因 2毫升,用囊肿镊子夹住霰粒肿,翻转眼睑,在睑结膜面作一垂直切口,刮去内容物,然后用弯剪和有齿镊子,把囊膜剪去,压迫数分钟,然后搽上抗菌索眼膏,包扎一夜,次日换药,多数病例的伤口可见愈合。

## 睑 缘 炎

俗称"烂眼边"。是眼睑边缘、睫毛根部皮肤的炎症。

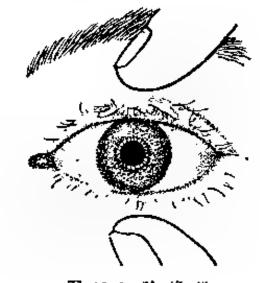


图 18-8 脸缘炎

#### 【诊断要点】

- (一)睑缘、睫毛毛囊周围的皮肤 发红、脱屑、糜烂、溃疡或结黄痂(见图 18-8)。
- (二)睫毛常由黄痂粘成束状,并 易脱落。
- (三)內眦和外眦的皮肤亦可有潮红、糜烂。
- (四)自觉奇痒、异物感或烧灼 感。

(五)可引起倒睫。

【预防】 注意个人 D生,积极治疗沙眼、结膜炎、泪囊炎。

#### 【治疗】

- (一)用冷开水、生理盐水或 3% 硼酸水清洗睑缘,然后搽上消炎眼膏, 如1%白降汞眼膏或金霉素眼膏。
- (二)用抗菌素眼药水或斑马牌眼 药水滴眼。
- (三)如内、外眦部有炎症者,可滴 0.5%硫酸锌眼药水,每日三次。

(四)内服二妙丸,每日三钱。

# 倒建与眼睑内质

倒睫即睫毛向眼内生长。常由沙眼及睑缘炎所引起。眼睑内翻是指睑缘内卷,多为沙眼的后遗症,如果不及时治疗可以造成视力损害。

# 【冷断要点】

- (一)患者持续性异物感、刺痛、流 。。
- (二)由于睫毛对眼珠的不断刺激,常易引起结膜充血、角膜混浊或角膜溃疡等并发症,甚至失明。

【预防】 积极防治沙眼可减少本 病的发生。已发生者应及时治疗,防 止造成严重后果。

【治疗】

- (一)新针疗法:在倒睫的眼睑上(相当于手术部位),用针尖刺出血,再针攒竹穴(眉内端凹陷中),每日一次。
  - (二)少量倒睫可用小镊子拔除。
- (三)用木鱉子数粒,去壳捣烂绵 裹如黄豆大小,塞入同侧鼻孔内,塞后 鼻涕、眼泪较多,每12小时换药一次。
- (四)如倒睫数不是太多,非整排向内倒,或睑缘无炎症者,可用倒睫电解术。
- 1. 简易倒睫电解器 (见图 18-9)制作法:将两节(或三、四节)下电池上下选在一起,用橡皮胶固定,用两根电线,一根装在下电池的头部 (为阳极),并在电线的一头装上一块小铅皮,使用时用一块纱布浸盐水把它包起来。另一根电线装在下电池的底水把它包起来。另一根电线装在下电池的底部(为阴极),并在电线的一头装上一般的细针。电解前,先将小铅皮与细针同时放入盐水杯内,相距约05寸到1寸,如见有气泡从针尖放出,则说明有电解作用,方可使用。
- 2. 电解术操作步骤: 用酒精消毒眼皮后,在眼皮下注射1~2%普鲁

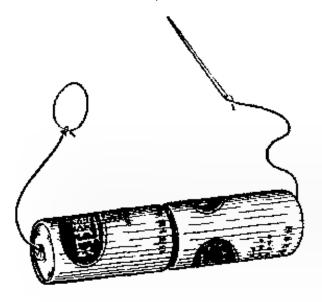


图 18-9 简易倒睫电解器

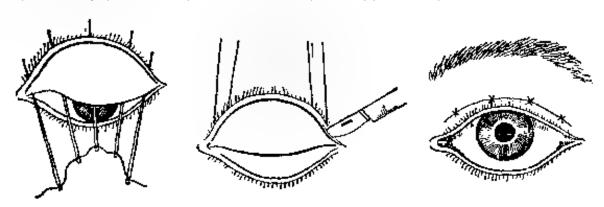
卡因 1毫升,注射时针尖尽可能靠近 睑缘,然后将阳极小铅皮,贴紧在电解 眼之另一侧面颊上,手术者则手持阴 极的电解针,顺倒睫的毛囊方向刺入 根部 1.5~2毫米,针头在组织内略 旋转半分钟左右,在电解针处有的 旋转半分钟左右,在电解针处有 造床出现,即可抽出针头。再用镊子 将睫毛轻轻拔去,不可用力,如果电解 成功,则不感有任何阻力,而且在拔出 的睫毛上可看到粗而呈弯形的根部。 手术结束后涂上眼药膏。

(五)严重的倒睫与眼皮内翻,则 需施行手术矫正,方法如下:

1. 眼部消毒, 注射 1~2% 普鲁卡因(加肾上腺素 1~2滴)2毫升进

行麻醉。

- 2. 用一根丝线穿五枚缝针,从穹窿结膜处穿入,通过睑板肌层,在离睫毛1.5~2毫米处穿出皮肤,穿出皮肤时二个缝线之间间隔约3毫米,见图18-10(1)。
- 3. 用左手拉住八根缝线,右手用 牛角板按压眼皮,眼皮即可翻转,然后 右手用手术刀沿睑下沟从内眦到外眦 把整个睑板切断,见图 18-10(2)。
- 4. 用手将缝线分别拉动一端,与被牵动的另一端打结,内翻轻者,打的结稍松一点;内翻重者,打的结紧一点,如此共打四个结,然后清洁创口,涂上眼暂后包扎,见图 18 10(3)。



(1,从穹窿结膜穿出缝五针 (2)沿脸下沟切断脸板 (3)拉紧缝线打四个结图 18-10 眼睑内翻矫正术

5. 第2天换药,除去纱布,以后隔天换药一次,不必包眼,嘱患者自滴消炎眼药水或眼药膏,每日三至四次, 1周后拆线。

# 泪囊炎

泪囊炎分急性和慢性二种、祖国 医学称"跳漏"、"漏睛"。急性多力慢性 的继发感染;慢性则因鼻目管阻塞(或 狭窄),泪液滞留于泪囊,感染细菌而 引起,病程缓慢,常拖延数年。由于本 病分泌物内含有各种细菌,传染性极 大,严重地威胁眼球的安全,应作彻底 治疗。

### 【诊断要点】

(一)慢性泪囊炎・

- 1. 流泪, 泪液中夹有脓液。
- 2. 泪囊部发胀,但无触痛。
- 3. 挤压泪囊处 有粘 液脓性分泌物,由泪点溢出。
- 4. 冲洗泪道不通,或有脓液冲出。

(二)急性泪囊炎。

1、有慢性泪囊炎病史。

2. 泪囊部皮肤突然红肿,疼痛剧烈,同时伴有体温升高。数日后,局部形成脓肿,溃破后而成瘘管。

【预防】 积极防治沙眼、结膜炎、 睑缘炎等眼疾;加强个人卫生;如发现 有流泪症时,应及时治疗。

#### 【治疗】

- (一)用生理盐水冲洗泪囊,每日 一次,冲洗到无脓液流出为止。
- (二)用 15% 磺胺醋酰钠溶液或 0.5%金霉素溶液滴眼,滴用时须把泪 囊中脓液挤尽。
- (三)如鼻腔有病变,应作适当治 疗。
- (四)严重者,经多次冲洗无效,则 可考虑手术治疗。

(五)急性发作者.

- 1. 局部热敷。
- 2. 外敷金黄膏或玉露膏。
- 3. 中药: 病属肝经风热,治以散风清热。桑叶五钱,菊花五钱,龙胆草五钱,生山栀三钱,银花三钱,赤芍三钱,鲜生地五钱,夏枯草三钱。如内热甚者: 加黄连一钱,生大黄三钱(后下)。
  - 4. 西药: 磺胺类或青霉素。
- 5. 如已有波动感,则可切开排 脓。

# 流泪症

流泪是泪道疾患的主要症状,由于泪道的正常通路发生障碍(泪管狭窄或完全阻塞,或因泪液不能由泪囊流入鼻泪管)所引起的。

遇有流烟病入应作下列检查:

(一)注意泪点是否闭塞,位置是 否正常。

(二)用手压迫泪囊部位,观察是

否有液体自泪点回流。

(三)1~2%红汞滴于结膜囊内, 并在同侧鼻孔内塞入棉花 · 小块, 5 分钟后取出棉花,如染有颜色,表明泪 道通畅。

(四)用泪道冲洗器将生理盐水由 泪点注入,观察是否有液体自鼻道流 出,以确定相道的阻塞程度。

#### 【治疗】

(一)迎风流泪,冬季加重,夏季减轻,泪道通畅者,可作新针疗法:

(主穴) 晴明、风池。

〔备穴〕 球后。

〔治法〕 刺睛明有两种方法:

- 1. 针刺到鼻骨处,行雀啄法,使 患者有明显的酸胀感为止。
- 2. 深刺 1~1.5 寸,有酸胀感立即启针。启针后,用手指压迫,以防出血。
- (二)滴 15% 磺胺醋酰钠溶液(即 斑马牌眼药水),每日三次。
- (三)中药 病属肝经受风,可予 祛风止泪。荆芥、防风各三钱,蔓荆 子三钱,细辛一钱,川芎一钱,白芷五 钱,羌活三钱,藁本三钱。
- 【附】 泪道冲洗法: 用普通10毫升或5毫升注射器,配上弯成直角的钝头针头,吸入生理盐水,从下泪点插入泪管内(必要时,先用泪点扩张器或细的光滑的小竹棒,轻轻插入泪点,使泪点扩张,然后再行冲洗),将盐水缓慢注入。如通畅者,则盐水经鼻腔达咽喉部,不通者,盐水回流,从泪点处外溢。

## 沙眼

是一种常见的慢性病毒传染性的结膜疾病。中医称"椒疮"或"粟疮"。

### 【诊断要点】

(一)上睑穹窿部结膜血管模糊, 滤泡和乳头同时出现,结膜表面粗糙。 后期,睑结膜为白色的疤痕组织所代替(见图 18-11)。

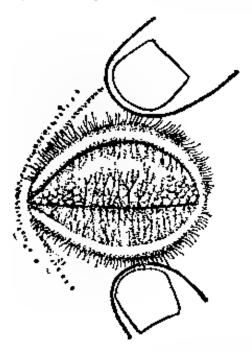


图 18-11 沙 眼

- (二)初起时自觉症状不明显,或 仅感眼睑微痒。以后逐渐加重,有疼 痛、异物感、怕光、流泪、分泌物增多、 视物模糊等。
- (三)重症者由于疤痕收缩,可以 并发内翻倒睫、角膜溃疡、角膜薄翳 (音医)等症,以致视力减退,甚或失明。

由于沙眼的主要传染方式是接触传染,所以不要同沙眼患者合用一条 毛巾或手帕,不用脏手揉眼,同时对沙 眼患者应采取积极的治疗措施,力争 在短期内消灭沙眼。

### 【冶疗】

- (一)用 0.5% 四环素眼药水或其 他抗菌素眼药水滴眼,每日 1、四次。
- (二)用抗菌素眼膏搽眼,每日二至三次。
- (三)滤泡较多者,可用乌贼骨棒 蘸上黄连素粉(将乌贼骨削成扁圆条 状,一端磨成铅笔头状,经消毒后使 用),将滤泡擦破(俗称剂沙眼)。
- (四)并发症的处理,参阅有关章 节。

# 结 膜 炎

结膜经常要与外界接触,故易受 到外界的各种刺激和感染,引起急性 和慢性两种结膜炎。

一、急性结膜炎 俗称红眼或火眼,中医属天行赤眼范围,多见于春秋 二季,是由细菌感染引起的急性传染 性眼病。

## 【诊断要点】

- (一) 结膜充血·越近穹窿部结膜 充血越明显。血管弯曲不规则, 星网状。
- (二)有多量粘液或脓性分泌物, 附着于睑缘,所以晨起不易睁眼。
- (三)轻者有痒、灼热和异物感;重 者有怕光流泪及眼睑重垂。如有疼痛 应注意角膜是否蔓延到。
- (四)有时还可以在球结膜或角膜 缘出现圆形疱疹。
- (五)应与睫状充血相鉴别:见表 18-1。

【预防】 本病是因接触患眼分泌

表 18-1 结膜充血与睫状充血鉴别

			结 膜 充 血	睫 状 充 血		
部		位	愈近穹窿部,结膜充血越明显	愈近角膜缘,充血越明显		
顏 色			鲜红色	紫红色		
移	动	性	借下睑推动球结膜,血管随之移动	血管不移动		
滴 0.1% 腎上腺素			充血消失	充血不退		

物而引起传染,所以患者的毛巾、手帕 应注意消毒,并与他人分开应用,以防 本病蔓延。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

(主穴) 畸明、太阳。

〔备穴〕 风池、合谷。

〔治法〕 先针睛明,采用雀啄式 刺激,患者感到非常酸重时出针。病重 时针太阳透率谷,或太阳放血。

### (二)草药单方:

外用:大黄一片,浸乳敷眼;将白 芨用人乳磨汁滴眼均可。或用新鲜野 菊叶一两煎成浓汤,澄清后洗眼。

内服: 浮萍、野菊花叶、银花、十 大功劳叶(枸骨叶)任选一种,每用八 钱至一两,水煎服。

(三)中药: 症系肺经风热壅滞, 治以散风肃热。羌活、防风各三钱,赤 芍三钱,蒲公英一两,黄芩三钱,车前 草四钱。

加减法: 热重加山栀三钱, 生大黄三钱(后入); 风重加杭菊三钱, 薄荷三钱(后入); 有疱性结膜炎加苍术三钱, 川朴三钱, 陈皮三钱。

### (四)西药:

- 1. 用 0.5%四环素眼药水(或其 他抗菌素眼药水)滴眼,每2小时 -次。
  - 2. 斑马牌眼药水,每日三至四

- 3. 有疱性结膜炎时,可加四环素可的松眼膏涂眼,每日四次。
- 4. 如果分泌物多时,可用冷开水、生理盐水或硼酸水冲洗。患眼严禁包扎。
- 二、**慢性结膜炎** 是一种常见的 慢性眼病。由于急性结膜炎没有彻底 根治,或因风尘刺激、饮酒过度,以及 其他眼部疾病的刺激所引起。

#### 【诊断要点】

- (一)结膜轻度充血,有少量粘性 黄色分泌物,发病久后,可见睑结膜肥 厚粗糙。
- (二)自觉眼痒、异物感、干燥多 瞬、视物易感疲劳等。

### 【治疗】

- (一)用0.5%硫酸锌眼药水滴眼, 每日三次。
- (二)斑马牌眼药水滴眼,每日三至四次;同时配合去除其他的致病因素,如矫正屈光不正等。
- (三)每日内服二妙丸三钱,或用 苦胆草片,一日三次,每次6片。

# 翼状胬肉

本病由风尘、灰沙、高热等长期刺激,或由于沙眼、慢性结膜炎的刺激,

使结膜组织变性增厚所成。俗称胬(音 奴)肉,祖国医学属胬肉攀筋范围。附在角膜上面的尖端称为头部;在角膜边缘的部分叫颈;在结膜下的部分叫体(见图 18 12)。

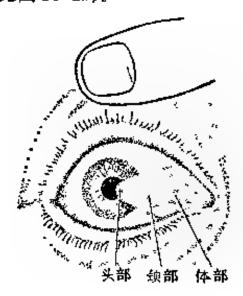


图 18-12 真性翼状胬肉

#### 【诊断要点】

- (一)在鼻侧睑裂部(颞侧少见)结膜下,有一块 角形的膜状充血组织, 其头部隆起,有向瞳孔延伸趋势。若 头部扁平,血管消失,呈灰白色薄膜为 静止期。
- (二)一般无明显感觉,如胬肉头部遮盖了瞳孔区,可以影响视力。若其肥厚较重者,可以牵制眼球运动,而见复视。
- (三)应与假性翼状胬肉鉴别: 假 件者,是由角膜缘溃疡时与球结膜粘 连所成的疤痕组织,可发生在角膜缘 的任何部位,无炎性症状表现,显灰白 色膜样组织。不需要治疗。

### 【治疗】

- (一)根除病因,对阻**上码**肉的发展有帮助。
- (二)进行性者可用针刺和药物治疗。

- 1. 针刺法:
- (1) 先在惠眼滴 1% 地卡因(潘 妥卡因)二次,行表面麻醉。
- (2)用针尖把**胬**肉体部的血管挑 破出血。
- (3)如有眼球酸胀流泪,加刺太阳、少泽。
- (4) 努肉头、颈部用针柄推拨,然 后敷药包扎。
  - (5) 每日一次。
  - 2. 药物治疗:
- (1) 内服:拨云退翳丸,每日三钱。
- (2) 外用: 炉硝散(醋煅炉甘石 五钱,火硝八分,冰片一分,研细和匀, 舔之无查为度)贮藏在瓶内,盖紧待用。 使用时,先于惠眼内滴入1%地卡因 (潘妥卡因)二滴,然后将炉硝散少些搽 于胬肉表面,闭眼3分钟,每日二次。
- (三)努肉已发展到瞳孔,影响视力,则需手术治疗。

(四)努肉在靜止期,不影响视力者,不需要治疗。

# 角膜炎

角膜炎是角膜组织炎症的总称。 俗称上星和长翳。祖国医学属聚星障 和花翳白陷范围。角膜炎多由病毒或 细菌感染引起。如果组织遭受破坏, 可以形成不透明的白色疤痕,称云翳 或白斑,影响视力。临床常见的有浅 层点状角膜炎及溃疡性角膜炎两种。

## 【诊断要点】

(一)浅层点状角膜炎:

- 1. 角膜上有灰白色细小浸润点 (见图 18-13)。浸润点多能吸收,不留 痕迹。
  - 2. 有不同程度的睫状充血(越近

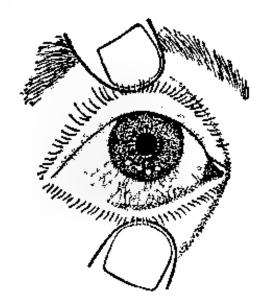


图 18-13 点汰角膜炎

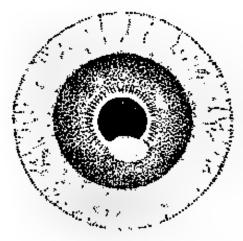


图 18-14 溃疡性角膜炎

角膜缘,充血越明显)。

- 自觉怕光、流相、视物模糊等。
   (二)溃疡性角膜炎:
- 1. 角膜上可见灰白、带黄色的单个或多个点状、条状、片状混浊(见图 18-14)。
- 用1~2%红汞液滴眼,再用硼酸溶液冲洗后,有着色处即为溃疡面。
- 3. 如损害仅在浅层,愈后不留痕迹;如损害稍深,愈后留有瘢痕,成为角膜薄翳或斑翳。
- 4. 患者有怕光、流泪、疼痛,及轻重不等的睫状充血。
  - 5. 严重时可同时有虹膜反应,如

瞳孔缩小,前房积脓。

【预防】 积极治疗沙眼、结膜炎、 泪囊炎等其他眼病,以及避免角膜外 伤,这对预防角膜炎的发生很为重要。

#### 【治疗】

- (一)新针疗法:取穴及治法与结膜炎同(参照"结膜炎"节)。
- (二)取猪胆汁用文火熬膏,加入 冰片少许,候冷,点入眼内。
  - (三)苍耳子三钱至五钱,煎汤服。 (四)中药:
- 1. 浅层点状角膜炎: 病属肝经风热, 冶以散风泄热。羌活、防风各三钱, 大青叶、蒲公英各五钱, 车前草一两。
- 2. 溃疡性角膜炎: 病属 风热 上攻,火郁血瘀,治以散风、清热、活血。 羌活、防风各一钱,苍术、黄芩各三钱, 丹参五钱,赤芍四钱,蛇蜕、蝉蜕各二钱,车前草一两(前房积脓,加生石膏 一两)。

### (五)眼内用药:

- 1. 用 0.5% 四环素眼药水(其他 抗菌素眼药水均可选用)点眼,每 2 小 时一次。或用抗菌素眼膏涂眼,每日 三至四次。
- 2. 角膜溃疡在急性期, 忌用可的 松眼药。
- 3. 有虹膜反应者,必须用1% 阿 托品眼膏或溶液扩瞳,防止粘连。

(六)局部热敷,加速血液循环,同时有止痛消肿等辅助作用。

## 巩膜炎

巩膜炎,祖国医学称"火疳"、"白珠俱青"。根据病变部位,可分为深浅两种。浅性是浅层巩膜组织结节发炎;深性则累及巩膜全层,发炎范围较广(见图 18-15)。本病是病灶感染的过

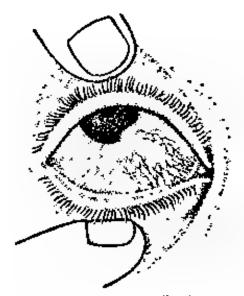


图 18-15 巩膜炎

敏反应。结核、风湿、月经失调等均可能 为致病的因素,但也有原因不明的。由 于巩膜本身血管少,故患病后病程非 常级慢,且易反复发作。浅性的有时可 累及深层组织,而成深性巩膜炎;深性 的病变常波及角膜或虹膜和 睫 状体, 产生硬化性角膜炎或虹膜睫状体炎。

### 【诊断要点】

(一)浅性巩膜炎:

- 1. 自觉疼痛、怕光。
- 2. 病变处有红色或紫红 色扇 平 或微突起的结节。

(二) 深性巩膜炎·

- 1. 疼痛较剧,有向眼部四周放射。压痛和刺激症状都较为明显。
- 2. 初起在病变处出现紫红色结节,向周围扩展,不成溃疡,不化脓。

## 【治疗】

(一)新针疗法.

〔主穴〕 合谷、风池。

〔备穴〕 睛明、丝竹空。

(二)眼内用药.

- 1. 可的松溶液滴眼,每日三至四次,深性加用 1% 阿托品溶液滴眼。
  - 2 用 1% 狄奥宁溶液滴眼,每日

三至四次。

- 3. 用 1% 黄降汞软膏搽眼。
- (三)局部热敷。

(四)除去病因。

(五)内服药物:

- 1. 中药. 症由阴虚火旺引起,治 以滋阴降火。当归三钱,生地三钱,川 芎一钱,丹参四钱,红花二钱,黄柏二 钱,知母二钱,夏枯草三钱,赤芍三钱, 丹皮二钱。
- 2. 内服强的松。结核性巩膜炎用链霉素、异烟肼。

# 虹膜睫状体炎

虹膜和睫状体是二个组织,由于二者紧密相连,当发生炎症时,常相互影响,因此,临床上统称虹膜睫状体炎。祖国医学属"瞳神缩小"或"瞳神干缺"。本病除了由眼球穿孔外伤所引起外,绝大部分都和体内病灶有关,如结核、风湿病、扁桃体炎等。但也有原因不明的。

## 【诊断要点】

- (一)有疼痛、流泪、怕光和视力减 退等自觉症状。
- ( 1)睫状充血显著,颜色自最轻 微的粉红色至最深的紫蓝色。
- (三)虹膜组织不清晰,颜色变为 暗淡无光。
- (四)瞳孔缩小,对光反应迟钝或消失;如发生粘连,则瞳孔形状可极不整齐。
- (五)角膜后有灰色 或 棕色 沉着物,前房混浊。

(六)在急性发作时,应与急性结膜炎、急性青光眼相鉴别,见表 18-2。

#### 【治疗】

(一) 局部疗法:

急性虹膜睫 急性结膜炎 急 性 青 光 跟 状 体 炎 充 ſΠ 结膜充血 睫状充血显著 睫状充血或混合充血(睫状、结膜充血均存在) 压 痛 无 显著 显著 瞳 孔 正常 缩小及不规则 散大量椭圆形 枧 力丨不变 减退 显著减退 分泌物 : 粘液脓性 无 无 房 萷 正常 正常或加深 变浅

表 18-2 急性结膜炎与急性虹膜睫状体炎、急性育光眼鉴别

- 1. 及早彻底放大瞳孔,以免形成 虹膜后粘连,可用 1~2% 阿托品溶液 滴眼,每日三至四次。在病的初期和 瞳孔难以散大者,可增加次数,务使瞳 孔扩大。
- 2. 热敷,可促使血液循环加快, 并可减少疼痛。

#### (二)全身疗法:

- 1. 休息和避免光刺激,重病初期 应卧床休息。
  - 2. 寻找病因,根治病灶。
- 3. 中药: 症厲风热壅滞,可予 祛风和血化滞法。羌活、防风各四钱, 蔓荆子四钱,丹参五钱,红 花 三钱, 当归三钱,赤芍三钱,茺蔚 子四钱, 陈皮二钱,甚、白朮各三钱,鸡血藤五 钱。
- 4. 西药: 内服水杨酸钠、碘化钾合剂;如属结核引起,则口服异烟肼或注射链霉素。
- 5. 注意:本病初发急性阶段,即 应控制和治疗。若成慢性,往往可以 反复发作,最终引起失明。

# 青 光 眼

本病特征为眼球内压增高。眼压

升高原因是房水增多或房水排出受阻。根据发病原因,单独发生的为原发性青光眼;临床上又有急性、慢性之分。由其他眼病而致眼压增高的,为继发性青光眼。

#### 【诊断要点】

- (一)急性充血性青光眼:
- 1. 起病急,眼压迅速增高。触其眼球,有坚硬如石感。如用眼压计测定,发现眼压高于正常值(正常值为15~25毫米汞柱)。
- 2. 自觉眼痛、头痛,甚至伴有恶心呕吐,往往误诊为其他内科疾病。因此,头痛、眼痛较剧者,应注意本病的可能。
- 3. 视物发糊,看灯光周围有彩色圈(虹视)。随着病情发展,视力可高度减退,甚至失明(绝对性青光眼)。
- 4. 角膜周围呈睫状充血 或混合 充血。角膜表面呈雾状水肿、混浊。
- 5. 瞳孔扩大,多呈椭圆形(结膜 炎或虹膜睫状体炎均无此症)。

### (二)慢性青光眼:

1. 起病缓慢, 眼压逐渐升高, 常可在毫无临床症状的情况下逐渐失明。因此视力逐渐减退, 手触眼球坚

硬,就要考虑比病的可能。

- 2. 眼压较高时,可有轻度头痛和 眼部酸胀。
- 3. 晚期除有视神经乳头 萎 缩凹 陷外,尚可有瞳孔扩大和角膜混浊。

【预防】 原发性青光眼的病因目前还不十分清楚,尚无理想的预防方法,必须争取早期发现,及时处理。特别是急性青光眼,抢救及时,常可挽救部分或全部视力;如一眼发病后,对另一眼应早加防治,以免双目失明。

### 【治疗】

(一)急性青光眼:

1. 新针疗法:

〔主穴〕 球后、暗明。

(备穴) 风池、医明。

〔治法〕 每次针 2~3 穴,每日或隔日一次。

- 2. 缩瞳剂: 1% 毛果芸香碱液滴眼,每1~2小时一次。亦可用毒扁豆碱眼膏,每日三次。
- 3. 西药: 甘油 30~60 毫升(每公斤体重 1~1.5 毫升),加等量的生理盐水,每日一次口服。 《内服醋氮酰胺 250 毫克,每日一次,每次一片,症状控制后,可逐步减量。
- 4. 经上述治疗, 眼且不降低者, 需进行手术治疗。

(二)慢性青光眼:

- 1. 用1% 毛果芸香碱液滴眼。
- 2. 吞服鲫鱼胆,每日二次,每次 1~2颗。
- 3、中药: 症属肾阴不足,肝阳偏 亢,治以益肾平肝为主, 生、熟地各四 钱,女贞子、钱,丘味子、钱,夏枯草、 黄芩各一钱,珍珠母、生牡蛎各一两。 并应依据患者的全身状况和眼部病 情,加减变化。

(三)继发性青光眼:应当除去病 因及设法降低眼压为主。

# 白 内 障

又名晶体混浊,中医属圆翳内障、 如银障等。是由于新陈代谢或其他原 因发生晶体全部或部分混浊,而引起 视力障碍。

### 【诊断要点】

- (一)老年性白内障:多为两眼进行性的视力减退。一般年龄在45岁以上,检查时仅见瞳孔内有灰白色混浊,无其他异常。
- (二)先天性白內障:见于嬰幼儿,生下来即有。晶状体混浊可能不是全部,也不会继续发展。对视力的影响决定于混浊的部位和程度。
- (三)并发性白內障:可由严重的 虹膜睫状体炎、绝对性青光眼、化脓性 角膜溃疡及糖尿病等引起。检查时除 晶体混浊外,还可有其他异常,如角膜 混浊、虹膜粘连等。

(四)外伤性白内障:由于晶状体 囊穿破或爆裂而引起。前者是穿孔性 外伤,后者是迟钝性外伤(挫伤)的后 果。

### 【治疗】

(一)中药: 明目地黄丸或磁珠丸,每日三钱。

(二)手术治疗。

# 眼 外 伤

一、损伤性角膜上皮脱落 常见于农忙季节,在脱粒时稻谷弹伤,稻草、麦秆等擦伤角膜上皮。患者有剧烈疼痛、怕光、流泪等刺激症状。如用1~2% 红汞液滴眼,再经3% 硼酸水冲洗后可见损伤处出现着色区。

- ,【防治方法】 在农忙时节,应加强劳动安全宣传工作。在脱粒时,最好戴用宽边草帽,并尽可能戴得低一些。一旦眼部受伤,应及时治疗。一般可滴抗菌素眼药水或涂 0.5% 金霉素眼膏,每日二至一次。患眼用纱布包扎,密切观察变化,以防角膜溃疡。
- 二、**角结膜异物** 见急症处理 "异物"节。
- 三、撞击伤 凡砖、石、木棍、拳头等外力,撞击眼部而致受伤,只要眼球没有破裂,一概叫"钝伤"。因为受伤的部位和程度都有所不同。常见的有眼皮肿胀青紫、球结膜下出血、角膜擦伤、前房出血、瞳孔扩大或缩小、晶状体混浊、脱位、眼球内部有时也有出血等现象。若外力极强时,可产生眼球破裂、内容物脱出等严重病变。

### 【治疗】

- (一)眼皮瘀肿、球结膜下出血,初期可用冷敷,2~3日后可做热敷,以促进吸收。
- (二)角膜擦伤,可按角膜炎治疗, 但须注意预防感染。
- (三)前房出血者除冷敷、热敷外, 患眼应包扎固定,尽量减少活动,全身 应用止血药物,观察出血情况,如有其 他症状发生,如出血增加,不吸收,需 去医院进一步检查处理。

(四)如眼球破裂,应住院治疗。

四、穿孔性外伤 劈柴弹伤、农 具戳伤或尖锐的器械(如针、剪、小刀、 铁屑、铁钉、铅丝、碗片、玻璃等)刺伤, 都可使眼球穿破。应根据情况尽快治 疗和处理。首先要注意预防感染,可 在结膜下注射 5 万单位青霉素或全身 应用,口服磷胺药,注射破伤风抗毒素 等,并在伤眼涂抗菌素药膏,用消毒纱 布包扎后,及时送往医院处理。

五、化学伤 最常见的是酸性或碱性化学药物腐蚀伤,如硫酸、盐酸、硝酸、石灰、氨水等。受伤后的眼睑组织可有发红、水泡、肿胀、溃烂等症状;结膜可有充血、肿胀、坏死;角膜可有上皮脱落、变白混浊,甚或软化、穿孔等。痊愈后往往留有轻重不等的混浊癥痕或眼睑与眼球粘连等。尤其碱性烧伤,更易引起深层组织受损,产生各种严重后果。

# 【附】 几种眼药水配制法

(一)0.5%金霉素眼药水:将250 毫克的金霉素胶囊全部倒出,分别装 在干燥清洁的小瓶内,临用时用冷开 水或蒸馏水50毫升,溶化后即可应用。

如溶液变暗浊色,表示失效,不可 再用。

如有注射过的金霉素瓶,再加冷 开水或蒸馏水2毫升,亦可试用。

(二)青霉素、链霉素眼药水: 将新近用完的青霉素、链霉素空瓶,注入冷开水或蒸馏水 2~3 毫升,略加振荡即可应用。

# 第十九章 耳鼻咽喉病及口腔病

# 第一节 耳鼻咽喉的简单结构

一、耳 耳分外耳、中耳与内耳 三部分。耳的构造见图 19 1。

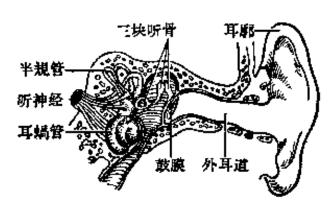


图 19 1 耳的构造

- (一)外耳:由耳廓 与外 耳道组成。耳廓除耳垂外,完全为一软骨骨架,皮肤与软骨紧密结合一起。外耳道系指耳朵口向内的一条管道,其底为鼓膜,鼓膜之内即为中耳。
- (二)中耳,主要为一鼓室。鼓室 内有听骨,声波自外耳道进入,通过 鼓膜之振动和鼓室内听骨之传导达内 耳。
- (三)內耳:结构复杂,故又名迷路。主要有前庭、半规管及耳蜗二部分,管平衡觉及听觉。
- 二、鼻 鼻咽喉部的构造见图 19-2。
- (一)外鼻: 呈椎体形。其底为前鼻孔,外侧称鼻翼,由软骨组成。前鼻孔之内披有皮肤、皮脂腺及鼻毛部分称鼻前庭。
  - (二)鼻腔: 左右鼻腔为鼻中隔所

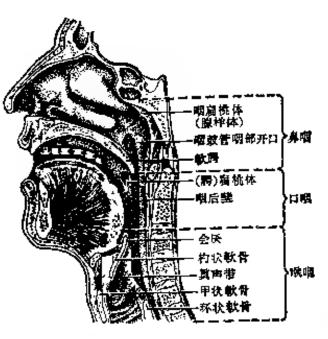


图 19 2 鼻咽喉部解剖

隔开,其后方通过后鼻孔和鼻咽部相通;其侧壁为上、中、下三个鼻甲,其中下鼻甲最大,通常掀起鼻尖在鼻腔口看到的一个红色组织即为下鼻甲。每个鼻甲的下外方即为相应的上、中、下三个鼻道。鼻甲与鼻中隔之间的空隙称息鼻道。中鼻甲与鼻中隔之间的空隙称嗅沟。

(三)副鼻窦:为颜面骨的一些含气空腔,开口于鼻腔,其粘膜与鼻腔粘膜相连续。副鼻窦每侧有四个,为上颌窦、筛窦、额窦、蝶窦。其中以上颌窦为最大。

三、咽 咽腔为呼吸道和消化道的上部,似一漏斗,上宽下狭,下端与

食道连接。咽腔向前开口于鼻、口、喉,由上到下可分为鼻咽部、口咽部和 喉咽部三部分。

- (一)鼻咽部: 前方开口 于 鼻 腔。 其上界为颅底,下界为软腭。
- (二)口咽部:前方开口于口腔。 其上界为软腭,下界为会厌的上缘。 扁桃体为一淋巴组织,位于口咽部的 侧壁,前方为舌腭弓(前柱),后方为咽

腭弓(后柱)。

(三)喉咽部: 前方开口 于 喉 头。 其上界为会厌, 下界为环状软骨的下 缘。

四、喉 喉位于颈的前上方,上 连喉咽部,下连气管,由数块软骨构成。声带是突于喉腔内的一对粘膜皱襞。

# 第二节 耳 病

# 外耳道疗、外耳道炎

外耳道炎、外耳道疖常因挖耳或 浸水后外耳道上皮细胞损伤继发感染 所引起。局限性外耳道毛囊或皮脂腺 感染,称外耳道疖;外耳道皮肤或皮下 组织呈弥漫性炎症,称外耳道炎。

### 【冷断要点】

- (一)不同程度耳痛,咀嚼时更痛。
- (二)以指压耳屏或牵引耳廓,则 疼痛加剧(这是与急性中耳炎最简易 的鉴别)。
- (三)耳道检查有弥漫性红肿、充血者为外耳道炎;局限性隆起小疖为 外耳道疖。
- (四)严重时可引起耳前或耳后肿 胀。
- (五)若疖肿溃破,则有脓液流出。 【预防】 避免挖耳。耳道浸水后 应及时清除耳道积水。

### 【治疗】

- (一)局部热敷。
- (二)新鲜野菊叶一两,煎浓汤,澄 濟后滴耳。
  - (三)外耳道疖靠近耳道口处可外

敷红膏药。

- (四)西药滴耳药:外耳道疖用 10%鱼石脂甘油,外耳道炎用1~2% 酚甘油或4%硼酸酒精。
- (五)如肿胀明显者可内服解毒消炎丸、银黄片或应用青霉素及磺胺类。
- (七)疖肿已破溃或外耳道炎有分泌时,应常用棉花棒浸3%双氧水清洗脓液,再滴消炎耳剂(0.5%氯霉素溶液、1%新霉素溶液或4%硼酸酒精等。"眼病"章几种眼药水亦可应用)。

# 耵聍阻塞

取聍腺是外耳道内的 种 腺 体。 当耵聍分泌过多或从耳道排出 受阻, 则在外耳道积聚,以致外耳道呈不同 程度的闭塞,称耵聍阻塞。多见于小 孩。

# 【诊断要点】

- (一)可有听力减退、耳鸣。当漫 水后常可引起耳道胀痛。
  - (二)检查耳道可发现黑褐色的块

状物堵住耳道。

(三)有时可刺激耳道壁发生外耳道炎。

#### 【治疗】

- (一)钳取阻塞的 耵聍 及 温水 冲洗。如有中耳炎病史者不要冲洗。
- (二)较硬者不易钳取,则可熵硼 酸甘油或 10% 苏打水 4~5 天,使耵 聍软化后再钳取或冲洗。
- (三)如并发外耳道炎,再按外耳 道炎处理。

## 化脓性中耳炎

鼻腔炎症(如上呼吸道感染、流行性感冒、急性呼吸道传染病)的细菌或病毒,可通过耳咽管(特别是在用力擤鼻后)引起中耳化脓性炎症;此外,外界细菌或病毒直接通过陈旧性穿孔的鼓膜进入中耳,也可引起。

# 一、急性化脓性中耳炎

### 【诊断要点】

- (一)不問程度的耳痛。感染轻者 为阵发性耳痛;严重者则成剧烈性跳 痛。幼儿因不能主诉,常哭闹,烦躁 不休。
- (二)发热:严重的可高达 40°C, 特别小儿不明病因的高热,须注意本 病之可能。
- (三)常伴有耳鸣、听力减退等症状,但常被耳痛症状所掩盖。
- (四)鼓膜穿孔后则有大量脓液流 出,以上症状可逐步减轻。
- (五)局部检查: 鼓膜出现急性充血。穿孔后则有搏动性脓液涌出。

(六)如出现耳后肿痛、人痛、高热、寒战、颈项强直或昏迷等,都属危险征象,须尽快转上级医院治疗。若耳后已形成脓肿,可先行切开引

流。

#### 【预防】

- (一)积极治疗鼻腔疾病、上呼吸 道感染和其它呼吸道传染疾病。
- (二)不要用力排鼻, 排鼻时不能 把两个鼻孔都压紧, 应交替地将鼻翼 向内压紧。
- (三)避免汚水进入耳道,一旦进入应立即消除。
- (四)进行卫生宣传,使病人了解中耳炎的防治方法,坚持治疗,防止复发或转为慢性和引起其它的严重并发症。

#### 【冶疗】

- (一)草药单方:
- 1. 虎耳草洗净捣烂,取汁滴耳 (万年實叶、菝葜叶均可)。
  - 2. 土牛膝捣汁滴耳。
- 3、轻粉三分,枯矾三钱,冰片四分,研粉吹入耳内。
- 4. 枯矾三两,纳入新鲜的带有胆 汁的猪胆囊内,阴干后取出压粉备用。 耳炎散与本方相仿。用时须先吸净耳 内脓液,再将药粉敷人。
- 5. 滴耳油: 紫草茸、血竭、冰片, 以菜油或麻油浸 1~2 天后滴耳。
- (二)其他滴耳药: 鼓膜未穿孔时用 2%酚甘油,4%硼酸酒精;穿孔流脓时用 3% 双氧水清洗后滴抗菌素溶液或 30%黄连溶液。
- (三)有发热等全身症状或局部症状较剧者可内服。
- 1. 中医辨证施治:治以清肝火, 化湿热。柴胡一钱半,龙胆草一钱半, 银花四钱,连翘四钱,赤芍三钱,山栀 三钱,黄芩三钱。

加减法: 脓水多加鲜生地一两; 痛剧 加生牡蛎一两,夏枯草三钱。

- 2. 西药: 磺胺类、青霉素等抗菌素。
- 二、慢性中耳炎 由于细菌毒力强,机体抵抗力差,或耳咽管病变,影响中耳脓液的引流,或急性炎症期未得及时适当的处理,炎症延达3个月以上者称慢性中耳炎。

### 【诊断要点】

- (一)慢性反复发作性耳内流脓。
- (二)不同程度的听力减退,偶尔 伴有耳鸣。
- (三)长期慢性耳漏者,必须考虑 胆脂瘤的形成。慢性单纯性中耳炎与 胆脂瘤型中耳炎的鉴别,见表 19-1。

表 19-1 慢性单纯性中耳炎与胆脂瘤型中耳炎型
--------------------------

	慢性单纯性中耳炎	胆 脂 瘤 型 中 耳 炎				
脓液	粘性或粘脓性,常反复发作,无明显 臭味	持续性耳漏,脓特別臭				
鼓膜穿孔	中央性緊张部穿孔	边缘性或松弛部穿孔,中耳有白色 脱屑或豆腐渣样胆脂瘤分泌物淤积				
并发症	因无骨质破坏,除听力减退外多无 并发症	有骨质破坏,可引起颅内并发症或 耳后脓肿、面瘫等				

### 【治疗】

- (一)流脓者则按急性中耳炎淌脓者处理。
- (二)确诊为胆脂瘤形成者,则手术治疗为宜。

# 耳原性眩晕(美尼尔氏病)

病因不清楚,可能与钠盐代谢障 碍、**内耳水**肿有关。

## 【诊断要点】

- (一)起病突然,常多次反复发作。
- (二)患者自感周围景物围绕患者转动,病人被迫平卧,不敢睁眼和转动 头位。
- (三)恶心、呕吐、耳鸣和听力减退。
- (四)检查时可见到眼球震颤(患者头固定,眼睛注视着检查者的手指, 检查者的手指在各个方向移动时观察 患者的眼球是否不断在一个方向上颤

动,如有即为阳性)。这是耳原性眩晕的重要体征,但只是在发作时可以见到。

- (五)每次发作时闰持续数分钟、数小时或数天不等。间隔时间亦不等,在两次发作间,并无任何症状。
- (六)发作时血压、脉搏、呼吸、**体** 温等均正常。
- (七)如病人原有中耳炎,在眩晕的同时又有耳痛、发热、头痛者应考虑为中耳炎的并发症——迷路炎。如眩晕时间持续过长,且有头痛或颅神经麻痹症状应考虑到颅内病变。此外,耳原性眩晕亦应与其他一般的头昏、头晕相区别。

## 【冶疗】

- (一)卧床休息,少饮水,吃淡食。
- (二)新针疗法:
- 〔主穴〕 风池、内关。
- (备穴) 百会、太冲。

〔治法〕 风池透风池,内关透外关,得气后退针。或针刺内关、太冲、百会,每日一次,强刺激。

(二)苍耳叶晒干为末,每服一钱, 用开水调服;如服粉剂要吐,则也可作 成蜜丸,每次服二钱,每日二次。

(四)中医辨证施治:

- 1. 肝风上窜: 头晕、头痛、物转、脉弦苔薄,宜平肝熄风。明天麻三钱, 焦白术三钱,姜半夏三钱,珍珠母五钱 至一两(先煎),水煎服,每日一剂。
- 2、痰湿内阻:恶心呕吐,视物模糊,脉滑苔薄腻,治宜化痰利湿。制南星三钱,姜半夏三钱,生、熟米仁各三钱,广陈皮二钱,水煎服,每日一剂。

(五)西药:

- 1. 镇静剂: 冬眠灵 25 毫克或利 眠宁 10 毫克,每日工次。
- 2. 50%葡萄糖水20~40毫升, 静脉注射。
- 3. 维生素 B<sub>1</sub> 口服,每日三次,每 次 10~20 毫克; 或肌肉注射,每日一 次,每次 100 毫克。
- 4. 血管扩张剂: 烟酸片,每日三次,每次50~100毫克; 或血管舒缓素,每日肌肉注射10单位,5~7天一疗程。

## 聋 哑

聋哑绝大多数是因幼年惠了某些疾病(如麻疹、流行性脑脊髓膜炎、流行性脑脊髓膜炎、流行性乙型脑炎等)后丧失听觉,不能学习语言而形成;少数是因先天性的原因(如外耳道闭锁或内耳发育不全)引起;也有因患中耳炎或某些药物(如链霉素、奎宁等)的中毒引起单纯的耳聋及因发音器官的异常(如悬雍垂与软腭粘连、舌系带过宽等)引起单纯的

声哑。在聋哑患者中,也可能留有 · 定的听力或能讲极简单的少数语句, 称为不完全聋哑。

#### 【预防】

- (一)积极防治急性传染病及中耳炎。
- (二)不要濫用药物,严格掌握药物剂量。

### 【治疗】

毛主席教导我们说:"……研究任何过程,如果是存在着两个以上矛盾的复杂过程的话,就要用全力找出它

的主要矛盾。捉住了这个主要矛盾,一切问题就迎刃而解了。"聋与哑,聋是主要矛盾,先治聋,哑的问题通过训练就能够解决了。治疗聋哑必须在战略上藐视它,要打持久战,要不怕疲劳,不厌其烦,树立必胜信心;在战术上要重视它,反复实践,反复认识,争取早日治愈。

(一) 聋輩治——新针疗法:

- 1. 取穴:
- (1) 耳门(张口进针,直刺有感应后将针退之皮下,再针刺透听宫、听会,稍留针,以手指括针柄约1~2分钟,然后出针)、听会、听宫。
- (2) 医聋、医风、医明(在医风后 1寸)。
- (3) 百会、哑门、上廉泉(颏下一横指)。
  - (4) 合谷、中渚、外关。
  - (5) 足三里、聋中。
  - 2. 治法: 以上每组穴位每天轮

流选用一对穴位进行治疗,以10~15 次为一疗程(每疗程结束后,休息8~ 5天)。一疗程针刺后感到有效,则应加紧语言训练,一般约2~4疗程可痊愈,痊愈后还可适当选用一些穴位巩固治疗1~3疗程。

(二)哑靠教 ---语言训练:

在语言训练中必须以毛泽东思想 为指针,抓住主要矛盾,由简到繁,循 序渐进,从掌握发音入手,在三大革命 运动的实践中学习语言,不断巩固和 发展听力,丰富语言。

- 1. 巩固听力是语言训练的基础: 采取背面教学的方法来巩固听力。
- 2. 掌握发音是语言训练的关键: 由简到繁训练,可分声带振动、鼻音练 习、舌体操、运气练习、校音几个步骤 来训练。
- 3. 在革命实践中学习语言:通过 组织毛泽东思想宣传队、参加生产劳 动、革命大批判等来学习和丰富语言。

# 第三节 鼻 病

# 鼻前庭炎、鼻前庭疖

由于挖鼻、扯鼻毛、鼻腔分泌物及 其他机械性的刺激常可引起鼻前庭弥 漫性红肿、糜烂、干燥、结痂和裂开。有 痒痛不适的感觉,则为鼻前庭炎;如局 限性的隆起、肿痛或有脓头出现,则为 鼻前庭疖。

【预防】 纠正挖鼻、扯鼻毛的坏习惯,积极治疗鼻腔疾患。

#### 【治疗】

(一)局部热敷,切忌挤压及切开, 以免发生严重细菌血行扩散。

- (二)取嫩桃叶捣烂,塞于鼻内。 如果没有叶,可用嫩枝。
- (三)鼻前庭炎时可局部涂 5% 白 降汞软膏、2%氧化锌软膏或金霉素跟 药膏等。
- (四)鼻前庭疖可涂15%鱼石脂软膏;有脓头出现时不能切开,只能用针头轻轻将脓头挑去,涂上碘酊。
- (五)一般不需內服药,如红肿范围较宽,炎症蔓延到上唇,甚至面颊部时,可适当内服解毒消炎丸、银黄片、磺胺药或用其他抗菌素。

# 鼻粘膜慢性炎症(慢性鼻炎)

慢性鼻炎的病因很多,但多数是 急性鼻炎(一般称为伤风)反复发作的 结果。外界环境,如有害的刺激性气 体长期影响,也是致病的原因。

### 一、慢性单纯性鼻炎

#### 【诊断要点】

- (一)鼻塞:可为交替性,即左侧 卧时左鼻腔阻塞;右侧卧时右鼻腔阻 塞。
- (二)**鼻**游多: 粘液性、粘液软性 或脓性分泌。
- (三)可有嗅觉减退,头胀头昏,咽部不适。
- (四)鼻腔检查. 鼻粘膜弥漫性充血、鼻甲肿胀、粘膜表面或仅于鼻腔底部有分泌物积聚, 而中鼻道及嗅肉没有脓液, 临床上凭这点可和副鼻窦炎相区别。

【预防】 加强体育锻炼,增加抵抗力,注意冷暖,避免伤风。

### 【治疗】

(一)新针疗法、

〔主穴〕 迎香、合谷。

〔备穴〕 列缺、印堂。

(治法) 先刺迎香、合谷,迎香可透鼻邁,刺激以鼻腔通畅为度;配合针刺列缺、印堂。

- (二)中药: 苍耳子 钱,辛夷花 三钱,水煎服。
- (三)局部治疗:原则是消除鼻粘膜肿胀,保持鼻腔呼吸道的通畅和分泌物的顺利排出。
- 1.70%鹅儿不食草汁100毫升, 氯化钠1克,麻黄素0.5克,苯海拉明 0.15克,制成滴鼻剂,每日一至二次。
  - 2. 用 10% 大蒜液滴鼻, 要达到

咽部,效果较好。

- 3. 鹅儿不食草(鲜)二两,加米酒 适量,浸10天滤过备用,用棉花沾药 汁塞入鼻腔内或滴鼻。
- 4. 用 1~2% 麻黄素溶液或鼻眼 净滴鼻,每日 2至四次(鼻眼净久滴可 反而促使鼻塞加重,不宜久用)。
- 二、肥大性鼻炎 主要是鼻粘膜 因慢性炎症而逐渐变厚,收缩功能减 退。鼻塞程度较单纯性为重、鼻镜检 查可见下鼻甲粘膜呈暗红色、表面凹 凸不平量柔椹样。滴麻黄素等药物后 肥厚粘膜无明显收缩,鼻塞亦无效善, 根据这点可和单纯性鼻炎相区别。

【治疗】 和单纯性同。一般治疗 方法无效时可考虑作下鼻甲硬化剂止 射疗法或鼻甲部分切除术。

### 三、过敏性鼻炎

### 【诊断要点】

- (一)突然发作性的鼻塞、鼻痒、喷 嚏、大量流清水鼻涕。
- (二)检查时可见聲砧膜颜色比较 苍白(紫灰色)及水肿。
- (三)常有其他过敏性疾患史,如 哮喘、荨麻疹等。

【治疗】 与慢性单纯性鼻炎相同。另外用鹅儿不食草干粉制成的25%软膏涂鼻腔有一定效果;还可加服抗过敏药物。

四、萎缩性鼻炎 主要是鼻粘膜 萎缩,因此鼻腔宽大、鼻粘膜干燥、附 有黄绿色症皮。主要症状为病人嗅觉 减退,伴有头痛及少量鼻出血,呼出气 体很臭(早期不臭)。虽然鼻腔宽大, 呼吸通畅,但因为鼻粘膜感觉迟钝及 痂皮阻塞,故病人仍诉鼻塞、

【治疗】 一般用温热生理盐水、 2%小苏打水或3% 硼酸水作鼻腔灌 洗,以清除脓痂。再用石蜡油、麻油、 菜油等油类滴鼻,每日二至五次;亦可 用 0.5% 链霉素溶液或含薄荷的油剂 (如石蜡油)滴鼻。病入应多接受日光 照射以及常食含有维生素 A的胡萝卜 或其他多种维生素。

# 副鼻窦炎

副鼻窦是指鼻腔周围骨质内的空腔,其粘膜和鼻腔粘膜相连续。由于这些解剖上的特点,在急性鼻炎后期或在擤鼻、喷嚏、游泳时常使鼻腔内的细菌进入副鼻窦内引起炎症。有时也可以由于副鼻窦的开口处粘膜,所使副鼻窦粘膜分泌的粘液引流不畅继发感染引起炎症。副鼻窦炎,中医名为"脑漏"。

## 急性副鼻窦炎

### 【诊断要点】

(一)轻型病例的症状与急性鼻炎相仿,仅鼻塞、流涕、嗅觉减退的症状较重而已;较严重的有一定程度的头痛、发热、全身不适、胃口不好、鼻旁眼眶下压痛。

(二)检查时可见鼻腔粘膜充血肿胀,鼻道(尤其是中鼻道)内有积脓。

【预防】 同慢性鼻炎。

## 【治疗】

- (一)局部冷敷或热敷。
- (二)新针疗法:

〔主穴〕 上星、迎香透鼻通、曲 池、合谷。

(备穴) 风池、四白。

〔治法〕 每次针 <sup>1</sup>穴,主穴效不 佳时配用备穴。

(三)草药单方:

1. 松花粉,时时吸入鼻中。

- 苍耳子一钱,研末吸入鼻内。
   (四)中区辨证施治:治宜散风清热。
- 1. 辛夷一钱半,白芷一钱半,细 辛五分,苍耳子二钱,薄荷一钱半。

加减法:鼻涕恶臭加黄芩三钱, 儿,黄柏三钱; 头痛加儿, 芎一钱, 防风二钱。

2. 清肝保脑丸,每日三钱,分二 次服。

(五)局部治疗: 目的是为了促进 副鼻窦的通气和排液。可用1~2% 麻黄素溶液、10~30%磺胺醋酰钠溶 液、10%黄连溶液、0.1~0.5%黄连 素溶液滴鼻,每日四至五次。

(六)其他治疗: 头痛 可服止痛片,发热可服磺胺类、四环素或注射青霉素。

# 慢性副鼻窦炎

急性副鼻窦炎未能及时治疗可转 变成慢性副鼻窦炎。

### 【诊断要点】

- (一)长期单侧或双侧鼻塞和脓涕多。
- (二)全身症状不明显,有时有头昏、头痛。
- (三)检查可见鼻道有积脓,特别 是中鼻道及嗅沟。

(四)如果临床症状很象慢性副鼻 窦炎而鼻腔检查未发现脓液,则滴或 喷1%麻黄素溶液或放置浸有1%麻 黄素溶液的棉片于鼻腔,过5分钟后 再检查鼻腔,如果仍无脓液排出,则可 采用头位排液法,即叫病人坐着,上身 俯下,头顶尽量向地,10~15分钟后 再检查。或可行诊断性上颌窦穿刺术。

### 【治疗】

(一)鼻部用药与急性副鼻窦炎

同。

(二)中药:

1. 苍耳子合剂:每日三次,每次服5毫升。2周后改为每次服10毫升,4周为一疗程。

〔制法〕 苍耳子二斤,空夷六两, 茜草二两,金银花二两,菊花二两,蜂 蜜八两。将苍耳子和辛夷分别碾碎,然 后同茜草、金银花、菊花加水 5000 毫 升,煎约 5 小时,倒出药汁,加水再煎, 如此四次。然后过滤,将所有药汁混合 加热,浓缩到起泡沫时加入蜂蜜搅匀, 得药汁约 600 毫升,加少许防腐剂装 瓶备用。

- 2. 丝瓜藤: 距地面五寸砍下丝 瓜藤,取二尺,冼净晒干研为细末,每 服二钱,每日二至一次,连服2周。
- (三)上颌窦穿刺:不仅是明确诊断的重要方法,也是治疗上不可缺少的小手术。其法是在下鼻道用1%潘妥卡因麻醉后,用上颌窦穿刺针自下鼻道向外上方穿过骨壁进入上颌窦,用生理盐水灌洗,使脓液和水自中鼻道开口处流出来。还可注入药液。一般常用药液为10%黄连溶液、0.1~0.5%

黄连素溶液、油剂青霉素、10~30%磺胺醋酰钠溶液或其他抗菌素溶液。

(四)经多次穿刺效果不好者可考 虑手术治疗。

# 鼻息肉

**鼻**息肉是鼻腔慢性炎症刺激引起 粘膜水肿及组织浸润而成。

#### 【诊断要点】

- (一)缓慢发展性鼻塞: 其程度因 息肉大小而决定,厉害时可使鼻内完 全阻塞,甚至息肉可伸至鼻前庭。
- (二)巨大鼻息肉可使鼻梁变宽, 外鼻膨大饱满,成为蛙形鼻。
- (三)鼻腔检查:可见到灰白色或淡红色的半透明光滑的圆形新生物, 蒂活动;触之不易出血。
- (四)与恶性肿瘤鉴别要点:癌肿 多有反复出血或鼻涕中带血病史,表 面粗糙不平或有溃疡,触之易出血。

【预防】 积极治疗 鼻腔 慢性 疾 患,可减少鼻息肉的发生。

【治疗】 轻度 息 肉 用 1~2% 麻 黄素溶液滴鼻,可暂时缓解症状。严重 者则可手术治疗,但常易复发。

# 第四节 咽 喉 病

# 急性扁桃体炎

中医称"乳蛾"。主要由溶血性链 球菌引起,受冷及疲劳常是诱发因素。

### 【诊断要点】

- (一)咽痛为主要症状,吞咽时更痛。
- (二)不同程度的发热。小儿高热 有时可引起惊厥。
  - (三)面色潮红,全身不适,四肢酸

痛,头痛及胃口不好。

(四)检查时可见咽部充血,扁桃体充血、肿大,有点状黄色或灰白色 渗出物,有时融合成一片,称假膜。此时需与白喉鉴别(见表19-2)。颌下淋巴结常可肿大,并有压痛。

(五)如咽部弥漫性充血明显,而 扁桃体充血、肿大不是太厉害时,称 急性咽炎。

(六)如咽痛剧烈,伴有吞咽困难、

张口困难、流涎、颈部有假性僵直感觉 (头倾向患侧,转头不易,言语含糊等),应注意为扁桃体周围脓肿。检查 时可发现软腭或舌腭弓亦有红肿,悬 雍垂(俗称小舌头)亦可肿胀及移位 (偏向健侧),扁桃体向内下或前下方 推移。

(七)如扁桃体炎反复发作,转为慢性扁桃体炎。检查时可见有舌腭弓充血,扁桃体表面有条索状疤痕,挤压扁桃体时见有分泌物自小孔挤出,颌下淋巴结肿大。

表	19	2	急性扁桃体炎与咽血喉鉴别
---	----	---	--------------

	•	急	性	肩	桃	体	炎	咽	<del></del>	喉
发	病,	急					<del></del>	慢		
体	温	高,可	达 39	9~46	ro	•		,不太高,	88°C 左右	
一般	情况	<b></b>						较差一些	<del></del>	<del></del> <del></del>
疼	痛	剧	_			•		稍有咽痛	<u> </u>	
局部	<b>检查</b>	咽充血	1,扁	桃休	<b></b> 充血	肿人	:	稍充血。	扁桃体不肿大	<u></u>
假	膜	多为点扁桃体	点头, 本·易	可融	合成	片, 易出)	但 <b>限于</b> 血	呈片状,6 到软腭及	色灰白汚秽,常超出 咽后壁,不易擦去	高桃体蔓延 易出血
涂片	检查	链球菌	<b>慰、葡</b>	萄球	遠、	肺炎	球菌	白喉杆菌	4	

【预防】 多参加体育运动,以提高对疾病的抵抗力,平时注意冷暖。 慢性扁桃体炎常是一感染病灶,有引起耳、鼻、咽喉的慢性炎症及关节炎、 肾炎、风湿性心脏病的可能,因此必要 时需作手术摘除。

#### 【治疗】

(一)多饮开水,适当休息。

(二)新针疗法:

〔主穴〕 合谷、内庭。

〔备穴〕 曲池、扁桃体穴。

〔治法〕 直刺合谷(或加内庭), 用提插法。感应不强时加捻转,提插 几下让病人作吞咽动作,试试是否痛, 直到痛基本消失时出针。体温高可加 曲池; 急性发作时亦可在少商穴用三 棱针点刺出血。

(三)耳后静脉放血,每日一次。

#### (四)草药单方:

- 1. 上牛膝、野荞麦、箅盘子(野南瓜)、鸭跖草、筋骨草、地胆草等, 任选一种,每用一两,水煎服。
- 2. 大青叶一两, 桔梗三钱, 水煎 服。
- 3. 一枝黄花七钱,野菊花一两, 水煎服。
- 4. 山豆根片:山豆根4份,甘草1份,研成粉末压片(每片1克)。每次服2片,每日上次。

### (五)中医辨证施治:

1. 风热: 发热, 畏寒, 咽喉疼痛充血, 扁桃体肿大, 宜祛风清热。冬桑叶三钱, 薄荷叶一钱半(后下), 桔梗一钱半, 生甘草一钱, 蒲公英一两, 水煎服,每日一剂。或用银黄片, 每日四次, 每次 2~3 片。

- 2. 热毒:发热,扁桃体肿大,有 分泌物,吞咽困难,宜清热解毒。蒲公 英一两,板蓝根五钱,大青叶五钱,银 花四钱,连翘三钱,水煎服,每日一剂。 或用清热消炎冲剂,每日四次,每次 一包、
- (六)局部治疗. 用热盐水或 1:5000 呋喃西林溶液或1:3000 高锰 酸钾溶液漱口;中药锡类散喷吹患处; 亦可选用西药各种含片。
- (七)西药:退热止痛剂及青霉素、磺胺药等。
- (八)如系扁桃体周围脓肿,一般治疗与上同,另外局部给予热敷,并 应严密观察是否有发生喉水肿或喉梗 阻。不能进食者,应适当补液,注射葡萄糖水。如脓肿已成熟,需切开排脓。

# 慢性咽炎

中医属梅核气。急性咽炎反复发作、鼻炎、鼠鼻窦炎、扁桃体炎及过度 吸烟、饮酒等不良慢性刺激均为诱发 因素。

## 【诊断要点】

- (一)咽部干燥不适,异物感,或稍 有胀痛。
- (二)检查: 咽部 充血 可 呈 深 红 色, 软腭、咽侧壁肥厚, 咽后壁有血管 扩张, 淋巴滤泡增生; 后期可粘膜干燥, 无光泽, 有痂皮附着于咽后壁。

### 【治疗】

- (·)病因治疗;如禁烟酒,根治 扁桃体炎或副鼻窦炎。
  - (二)煎针疗法.
  - (主穴) 合谷、内关。
  - 〔备穴〕 足三里、三阴交。
- (三)新鲜的萝卜菜适量,捣汁服。 或干萝卜菜,煎汤服。

- (四)苦胆草片,每日三次,每次 4~6片,饭后服。或用左金丸,每次 一钱,每日三次。
- (五)解毒消炎丸,每日三次,每 次4~6粒。
- (六)0 25%普鲁卡因颈前三角区 作皮下局部封闭,左右各10毫升。
- (七)局部用药:冰硼散吹息处或 选用薄荷含片、碘含片等。

# 喉 炎

一、急性喉炎 局部和全身受原是发生本病的重要因素。过度使用声带,吸入有害蒸汽和气体,过度吸烟、饮酒、张口呼吸等都是急性喉炎的诱发因素。

#### 【诊断要点】

- (一)声音粗糙、嘶哑或完全失音。 体温正常或稍高。
- (二)轻度喉痛并常有于咳或咳出 少量粘液。如同时有气管炎,则有剧 烈咳嗽。
- (三)儿童可能出现吸气困难,有 喉鸣音,尤以夜间明显。
- (四)间接喉镜检查时可见全部或部分喉粘膜及声带充血、水肿,有时粘膜上有点状溢血,喉内可见粘稠液体附着。

### 【治疗】

- (一)适当休息,尤其是病情较重, 特别是儿童,有咳嗽及吸气困难者。
- (二)新针疗法:取穴及冶法同扁桃体炎,另可加天突穴及少泽穴。
- (一)草药单方:与扁桃体炎基本 类似。还可用木蝴蝶 钱代茶饮。

(四)中医辨证施治:

1. 风寒: 于咳喉痒, 轻度喉痛, 苔薄,治宜祛风散寒。金沸草三钱,牛 **蒡子**二钱, 前胡一钱半, 桔梗一钱, 甘草一钱, 荆芥二钱。

2. 风热: 喉痛有灼热感,剧烈咳嗽或有体温,苔薄黄,治宜清热止咳。 难翘三钱,牛蒡子二钱,杏仁三钱, 炙桔梗二钱,银花三钱,薄荷一钱半 (后下)。

加减法: 音哑加铁笛丸一粒或胖大海 五只,木蝴蝶五分; 气急加白芥子三钱,炙 苏子三钱。

### (五)西医治疗:

- 1. 有发热者给予抗菌素;咳嗽给 予止咳祛痰药水。
- 2. 复方安息香酊 10 滴,滴入沸水 500 毫升,张口吸入药物蒸汽,每日三次。如无药物,单纯水蒸汽亦可。
- 3. 有喉水肿、呼吸困难者,可喷 入1%麻黄素溶液,内服强的松。
- 4. 小儿急性喉炎常可引起喉水肿、喉阻塞而危及生命,必须严密观察 (详见急症处理"喉阻塞"节)。
- 二、慢性喉炎 往往是急性喉炎 反复发作的结果。其他如过度使用声带、不良的外界刺激、过度烟酒、全身和局部循环障碍等都是慢性喉炎的 诱发因素。

#### 【诊断要点】

(一)嘶哑,间歇性或持续性,多半 在疲劳和过度使用声带后加重。完全 失音者较少见。

(二)间接喉镜检查: 全部或部分

喉粘膜呈慢性充血性增厚,且可见到扩张的小血管,有时发现声带闭合不 全或声带边缘见到小结节,左右对称, 颜色较白,即所谓"声带小结"。

(三)老年人有逐渐加重的声音嘶哑,应考虑喉癌之可能。

#### 【治疗】

(一)为使声带休息,要尽量少说 话。

### (二)新针疗法:

〔主穴〕 合谷、少商。

(备穴) 照海、列缺。

(三)草药单方:

- 1. 胖大海(即安南子),每日二至 五枚,开水冲泡当茶喝,还可加甘草一 钱,桔梗二钱,冲水饮。
- 2. 皂角(又名猪牙皂角)一个,刮去里皮和子,萝卜一个切片,加水二碗,煎剩半碗(不可加盐)服,如能连萝卜吃下就更好。

(四)中药: 以养阴为主。

- 1. 鲜石斛五钱(或川石斛三钱), 鲜沙参三钱,胖大海三钱,木蝴蝶一钱,麦冬二钱,桔梗二钱,甘草一钱。
  - 2、铁笛丸,每日服一粒。
  - 3. 清音丸,每日服一粒。

(五)药物蒸汽或水蒸汽吸入,每 日三次。

(六)必要时可试用强的松,每日 三次,每次1片。

(七)有声带小结者宜手术摘除。

# 第五节 口 腔 病

# 牙 痡

牙痛是口腔疾患中常见的症状。 【诊断要点】 见表 19-3。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔主穴〕 合谷透劳宫。

〔备穴〕 止痛穴、牙痛穴。

<b></b>	诊	府,	要	点
牙包含	2.自分 指5 3.冷·	于一般可见齲齿、即蛀牙)、牙护 定性阵发痛,并可向局侧头面部 出病牙部位 热刺激可加剧疼痛 即患牙有时有疼痛		<b>在急性期时不能</b>
根尖周:	2.自分 3.牙科 4.根分	于一般也可见龋齿、牙折裂等 支性持续痛,也可向同侧头颞部 有伸长感,咀嚼时痛,垂直轻叩, 以软组织有压痛,或有瘘管 下淋巴结肿、压痛 本温		位
牙 周 3	2.牙柱	限红肿、滋脓、出血 公动、无力 P患牙,有明显疼痛		······································
三叉神经病	2.有数 3.冷却	文性疼痛如电刺、刀割、针刺感 致痛点,洗脸、说话、咀嚼或碰至 中,激牙齿,无明显激发痛 文年龄在40~50岁以上,女性	面部某一点可引起到	

〔治法〕 先针合各可透劳宫,采用提插或震颤手法,直到牙痛消失或减轻时再出针。无效时可针刺止痛穴及牙痛穴(掌面第三、四掌骨间,距指掌横纹一寸)或加下关(上牙痛)、颊车(下牙痛)。

## (二)草药单方:

- 1. 白英三钱,煎汁加蜂蜜适量冲服。
- 2. 一枝黄花六钱,水前去渣,两 加鸭蛋一个冲服。
- 3. 七叶一枝花三钱,用烧酒二两,浸3~5天备用。牙痛时用药棉蘸药酒少量,搽惠牙,可止痛。

## (三)各种止痛片。

(四)如系深觸引起牙髓炎及根尖 周炎疼痛可用镊子针头或缝衣针挑去 龋洞内食物残渣,放入蘸有十滴水、牙 痛水或清凉油的小棉球一只。如仍不 能止痛,可在局部麻醉或针刺合谷下, 用一注射针头对准龋洞较薄弱处用力 刺穿髓腔顶,再放止痛棉球。

(五)如系根尖周炎、牙周炎,视病情可加用牛黄解毒丸、银黄片、解毒消炎丸等,或用磺胺药、青霉素。

(六)如牙周炎反复发作,松动较大,宜拔牙。

(七)二叉神经痛治疗,见该节。

# 简易拨牙

### 【适应症】

- ( ·)儿童乳恒牙交替期,牙根吸收的乳牙。
- (二)牙齿周围组织明显萎缩,牙齿极度松动,失去咀嚼能力。
- (三)外伤折断的牙冠,与牙龈组织稍有粘连,可先将折断的牙冠 拔除。

【注意事项】 妇女经期及妊娠初期3个月可缓拔,患有心脏病、高血压等心血管疾患和血友病、白血病等血液病患者应特别慎重考虑。以及在伤寒、白喉、脑膜炎等急性传染病时期均不拔牙。

#### 【步骤】

### (一)麻醉:

- 1. 表面麻 醉: 常 用 麻 醉 剂 为 0.5~2% 达克罗宁、地卡因等,用棉 球蘸麻醉剂后放在牙齿唇颊和舌腭侧 牙龈处 3~5 分钟,可抜牙。
- 2. 浸润麻醉、用 2% 普鲁卡因 2 毫升,缓慢注人于惠牙根尖周围唇颊 侧粘膜下1.5 毫升,再在舌腭侧粘膜 下注入 0.5 毫升,5分钟后即 可 手术。
- (二)取碘酊棉球消毒患牙周围牙酸。
- (三)医生站在病人的右前方,右 手握钳(咬骨钳、持针钳、血管钳等均 可采用),紧紧钳住患牙牙冠颈部或牙 根,以根尖为中心,向唇颊和舌腭方向

摇动,力量逐步增大,前牙同时施加扭转力,上颌牙从颊侧向下向外放出,下颌牙向外放出,下颌牙向上向外拔出(用力不要过猛,防止器械撞击其他牙齿)。牙拔除后,在侧底大整咬半小时到1小时后,不可隔,不可用较少。在没有器械的情况下,乳牙可用较早的纱线或丝线缠住牙颈;把线向下压至侧下,然后用左右手各拉住一线头,稍用力一抽,即可拉下患牙。

(四)拔牙当日不可用力漱口,以 免出血。

(五)在拔牙中见有出血倾向,要 作术后随访。

【出血处理】 拔牙后出血一般反 生在拔牙后 21 小时以内。

- (一)看清出血点后,取浸有0.1% 肾上腺素的小棉球放置于出血点上, 或用云南白药、马勃等中药敷在出血 点上,再压上纱布或棉球 嘱患者轻 咬半小时观察,直到出血完全停止,才 能让病人离去。
- (二)压迫止血无效时,可采用小圆针细丝线,在局麻下将包口唇舌(短腭)侧缝合一到二针,再咬纱布半小时。5天后拆线。
- (二)压迫和缝合均失败,可采用 消毒纱条(碘仿或凡士林纱条)填塞占 槽窝。1~2 天后取出纱条。

(四)用解毒消炎丸、黄连素、磺胺 药、抗菌素等内服,以预防感染。

(五)如有全身出血疾患者,需同时作紧急的治疗如输血等。

# 第二十章 皮 肤 病

# 第一节 概 说

# 临床表现

- (一)自觉症状: 痒、痛、蚁走感 (虫爬的感觉)、麻木。也有相当一部 分病种并无自觉症状。
- (二)皮肤损害(或称皮损、皮疹): 是指皮肤上可以见到或可以摸得到的 不正常的改变。皮肤病的诊断主要是 从皮肤损害上得出的。皮肤损害主要 有以下几种:
- 1. 斑疹、仅是皮肤颜色的变化, 既不高起,也不凹陷。
- 2. 丘疹: 是高出皮肤表面的 及有空腔的疹子,它的形态、大小、质地、颜色可以多种多样。
- 3. 水疱: 是突出皮肤表面的含有 液体的皮疹, 小的可象针 去大小看不 到很明显的液体,大的可如鸡蛋大小。
- 4. 脓疱 与水疱不同之处在于 内容为脓液、比较混浊,疱的四周常有 一圈明显的红晕。
- 5. 结节. 是比较深的质 地较 硬 的固体物,可在皮肤的下面,而皮肤外 观没有改变,也可使皮肤降起。
- 6. 风团: 是局限性的,一片水肿 隆起的皮疹,出现快,,背退快,一般在 24 小时内自行消退,退后不留痕迹。
- 7. 鳞屑:是皮肤表面的一层 可以刮落下来的脱屑。
- 8、糜烂:往往是水疱、脓疱或丘疹等抓破后表皮破损,露上鲜红湿润

的表面,没有明显的凹陷,以后不留疤 痕。

- 9. 溃疡 比聚烂深,有明显的凹陷,愈后留有疤痕。
- 10. 结痂 水疱、脓疱的液体或 糜烂、溃疡表面的液体和外界的污物、 脱落的上皮细胞、外用的药物等混在 起而结成。
- 11. 浸润(苔藓样变化): 皮肤增厚,粗糙,皮肤纹路增深增宽,常是慢性皮肤病的表现。
- 12. 皲(音军)裂·皮肤发生裂口,其方向住往与皮纹是一致的。

# 外用药的剂型及 常用药物介绍

因为皮肤病的主要表现是皮肤损害,主要症状是痒,所以局部治疗是皮肤病治疗上的一个很重要的方面。皮肤病的外用药很多,剂型(外用药的形式)亦较为复杂,现列表 20-1 如下。

## 中医辨证施治

痒是皮肤病的一个上要症状。痒的情况不同,其病因及辨证施冶原则 也不同,见表 20 2。

但是痒往往不是单一原因引起, 常为二个或二个以上原因司起作用, 如风、湿、热常同时存在,所以治疗时 可根据这些原则配合起来处方,如祛 风、清热、利湿。

表 20-1 皮肤病外用药的剂型及常用药物

剂 型	作用	常	用	药	物	用	法
溶液 (药溶解于水而成)	清洁,止痒, 消炎,退肿	生理 盐 3%磷酸 1 5000 1 1000	水}用 F一般 水}用 F一般 呋喃西林溶剂 利弗奴尔溶剂	6 6 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	<b>感染时</b>	2. 消炎	口用
粉剂	保护,干燥, 止痒,烤炎	黄柏 六一散(	青黛二两,石 .两研成粉末 滑石六两,自 &身粉、痱子;	《)  草一两研			前最好 溶液或 一次、
洗剂 (又名混悬 剂、悬垂剂, 是溶液与粉 剂混在一起)	兼有熔液 与粉剂的 作用	」炉 占石的 药物。	8 份加水 7 份 札剂(根据不 如上痒可加 时,如杀菌可)	同需要可  0.5~1%	酚、樟脑	时用毛 用毛 形 形 形 形 形 形 形 形 形 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	位尽量の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の大人の
酊剂 (药溶解于 酒精而成)	杀霉菌(治疗癣),止 痒	5%水杨	遊皮酊 中癣药水 酸酒精(治療 酸酒精再加		_痒)	· 明时上皮无日、显探; 建肤破搽,不损多	,次肤言必发时次部一。破痛强红,。不日有损。是,一小用
糊剂 (药加50%凡 士林、50%粉 剂)		铎氣糊剤	5糠馏油糊剂 5(氧化锌 2 木 50 克)	5 克, 滑石	粉 25 克,	主要用   皮肤湿   日二次	
软膏 (或称油膏, 由药加凡土 林调成)	保护,润滑, 承菌,去痂	放 有	青経時の一人硼系硫酸、高等粉が、前、一人硼系、硫酸、黄素、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、黄色、	、油味 有四天 大四天 大四天 大八八 大八八 大八八 大八八 大八八 大八八 大八八 大八	,飞朱砂 放滚,再两 对止,将 数 数 数 数	接 涂 ·	次, 皮 皮 少 。 得 重 肤 布 去 厚

<sup>\*</sup> 湿敷,即用 4~6层纱布浸溶液后,敷在局部皮肤上,一日多次,以局部皮损出水 多少及肿胀程度决定,纱布宜每次调换。

表 20-2 痒的中医辨証施治

病 因	痒 的 情况	冶疗 原 则	常用药物
风	痒无固定的部位,抓后 有血,多为于性	祛风	防风 钱, 蝉衣 钱, 桑叶一钱, 荆芥 钱, 白蒺藜 钱等
£	常有出水,多为湿性	利湿	米仁三钱, 泽泻三钱, 苍术二钱, 茯苓皮三钱, 车前子三钱(包), 六一散四钱(包)等
热	皮色较红,灼热	清热	山梔三钱, 地肤子三钱, 川柏三钱, 野菊花二钱, 黄芩三钱, 白鲜皮、钱, 玄参三钱, 鲜生地一两等
血虚	病期较长,皮肤下燥、增 粗、变厚、脱肾	养血	熟地一钱, 当归 E钱, 白芍三钱, 首乌 E钱, 鸡血藤 E钱等

# 局部治疗原则

皮肤病的病种是很多的,诊断有 时也较困难,但许多皮肤病的症状都 有类似之处,在处理上有的也大致一

样,所以掌握治疗原则很力重要。皮 肤病局部治疗原则是根据皮肤损害的 表现来选择适当剂型的药物。现列表 20-3 如下。

表 20-3 皮肤病局都治疗原则

皮	肤	损害	应 选 剂 型
斑	疹		洗剂、粉剂、软膏
五	疹		洗剂
水	疮	i	粉剂、洗剂
<b>₽</b> \	疱	i	粉剂、洗剂
风	区		冼剂
结	节	,	(以内服为主)
鰺	<u>ia</u>		软膏
糜	Æ	(出水多)	溶液作湿 <b>敷</b> 冼剂、糊剂
进	疡	; (湿) (于)	溶液作湿敷 软膏
结	痂	i	软膏
浸	润		糊剂、软膏
數	₹. 4		软實

注: 1. 一种皮肤病在往不是一种皮损表现,则所选剂型应以主要皮损而定。一般急性阶段应以湿敷为主,药物须温和,绝对避免刺激性药物,业急性阶段应以洗剂、糊剂为主,慢性阶段则以糊剂、软膏力主。 2. 有感染时应先控制感染,然后再针对原来疾病治疗。

# 脱(过)敏疗法

过敏是皮肤病最常见的 病因之一。在皮肤病治疗中常采用口服或住射抗过敏药物、维生素类和各种钙剂等来解除患者的过敏状态,这一方法称为非特异性脱敏疗法。常用药物如下:

1. 抗过敏药物: 苯 每 拉 明 (25 毫克,片)、非那根或称 异 丙 嗪 (12.5 毫克或 25 毫克 片)、安 其 敏 (25 毫克 片)、扑而敏 (4 毫克 片)、非那根针剂(25 毫克,支)。

# 第二节 常见皮肤病

# 农业皮肤病

一、擦烂皮炎 农民一般通称为"烂手烂脚"。本病多发生在种植水稻地区,尤为单季稻、双季晚和的插秧、拔秧及耘粮阶段。是由于浸水时间长、机械性摩擦等综合因素引起。与温度

- 2. 维生素类: 主要是维生素 C (100毫克/片);针剂(500毫克 支)可供静脉或肌肉注射。
- 3. 各种钙剂: 10%葡萄糖酸钙 10毫升、5%氯化钙或溴化钙10~20毫升,均为静脉注射,注射速度宜慢,一般10~16分钟注完,不可漏在血管外。注射中可能发生全身灼热感、头昏、轻度恶心,甚至可发生呕吐等反应。
- 4. 硫代硫酸钠: 靜脉 序射用,粉剂装 0.32 或 0.64 克,需溶于 10 毫升注射用水内,亦有 10%硫代硫酸钠 10毫升装。

及湿度亦有一定的关系。

#### 【诊断要点】

(一)指(趾) 蹼及其两侧发生 浸渍、发白、起皱和糜烂。

(二)掌(跖)部则以蜂窝状的表层 剥落为主。

(三)主观感觉为不同程度的痛痒。

(四)病程有自限性。如不继续下水工作,则在数天内可自愈;如发生继发感染,则病程延长,并可产生其他全身症状。

#### 【预防】

(一)根据当地条件可采取分组于 湿轮作法或调整作息时间,避免在高 温下工作。

(二)下水前或歇工后局部应用:

- 1. 明矾、茶叶、甘草各取 两,加水 4~5 斤,浸泡 晚或煮 2 小时,在下水前及收工后各涂抹一次。

- 3. 在下水前涂一层凡上 林 或 蛤 蜊油等油类物质,或再戴上专供农业 生产劳动保护用的橡皮指套。
- 4. 歇工后忌用肥皂及热水烫。 用温水洗净擦干后,扑上粉剂(如黄柏、炉甘石、五倍子、滑石粉等量研成的粉末),或在明矾盐水(12.5%明矾、3%食盐)浸泡片刻,让其自行干燥。
- 5. 歇工后亦可用马齿 苋、水 螟 蚣、凤仙花叶的汁液擦件。

【治疗】 以干燥、收敛、止痒为 主。可任选一种外用:

- 1. 石榴皮煎汁浸泡(石榴 皮 四两,加水二斤)。
- 2. 复方密陀僧膏:密陀僧、赤石 脂各四两研粉,加生桐油或凡士林五 两,搅匀成膏外用。
- 3. 复为五倍子搽剂. 五倍 子 半 斤,白酒二斤,明矾三两,混合浸泡 2 天备用。用时每天搽:至四次。
- 4. 枯矾粉(樟脑 2 克、枯矾 25 克、氧化锌 20 克、滑石粉加至 100 克) 或青黛散。
- 5. 巴有糜烂的可用青黛散 油 调 后外搽。
  - 6. 紫药水。
- 7. 用 20%鞣酸甘由或 10%鞣酸 软膏。
- 二、尾蚴皮炎(禽类血吸虫尾蚴皮炎) 俗称"鸭怪"或"鸭尿风",是寄生在禽类体内血吸虫的尾蚴钻入人的皮肤引起的。

#### 【诊断要点】

(一)皮损主要发生在浸水部位, 故在小腿及踝部为最多, 和陷在泥中 的足部并不发病。

(二)皮损是以发痒的 小 红 点 开

始,继之出现水肿性丘疹或丘疱疹(丘疹顶上有小水疱),有的损害很多,成一大片的红肿,上有密集的丘疹、丘疱疹。

(三)停止下水后数天能自行消退。

#### 【预防】

(·)因禽类血吸虫尾蚴的中间宿主是椎实螺,故消灭椎实螺是预防本病的一个极重要的环节。可结合农业施肥、除草,如采用氨水(30~50斤/亩)、碳酸氢铵(30斤,亩)、草木灰(100斤,亩)及五氯酚钠(1~3斤亩),均可杀灭椎实螺。

(二)防护:下水前10分钟在浸水部位(如小腿、踝部)涂一层 15%邻苯二甲酸二丁酯乳剂。配制法:先以肥皂粉2份与邻苯二甲酸二丁酯98份相混合,充分震荡即成原液备用。临用时以原液15份与清水85份摇匀,即成15%乳剂。

#### 【治疗】

(一)局部治疗:以止痒、消炎为原则,应选用洗剂。

(二)全身治疗: 內服 抗 过 敏 药 物。

三、钩虫皮炎 见"钩虫病"节。 四、蔬菜日光皮炎、泥螺日光皮 炎 系食用某些蔬菜如红花草(又名 紫云英)、灰菜、芥菜、苋菜、胜利油菜、 萝卜菜等或食用多量泥螺后再受日光 暴晒而发病,故名蔬菜日光皮炎(有些 农村称红花草疮)、泥螺日光皮炎。 疾病季节以3~8月为最多。

#### 【诊断要点】

(一)有食用某些蔬菜、泥螺及日 光照射史。

(二)发病部位主要在暴露部位,

以<mark>面部及手</mark>背为最多,其次为颈部及 四肢。

- (三)皮损以弥漫性实质性肿胀 (无明显凹陷)为主,亦可出现出血点、 出血斑,甚至水疱、糜烂和溃疡。
- (四)主观感觉有麻木、疼痛、绷紧、蚁走感。

(五)可有轻重不等的全身症状, 轻者稍有不适,重者有头胀、胸闷,甚 至高热等。

#### 【预防】

(一)勿过多食用某些 蔬 菜 及 泥 螺。食用泥螺需洗净煮熟,勿食其内 脏。

(二)工作时最好戴宽边草帽。

#### 【治疗】

(一)轻者一般避免阳光照射外不需特殊治疗;重者可给大量维生素如烟酰胺(每日三次,每次100毫克口服)、核黄素(即维生素B<sub>2</sub>)、复合维生素 B等;也可应用氯喹,每日二次,每次0.25克。

(二)中药:

- 1. 蒲公英二两,煎汤代茶。
- 2. 方剂: 炙僵蚕 钱,薄荷 钱 (后下),桑叶 钱,黄连五分,黄芩三 钱,熟牛蒡三钱,桔梗一钱,生甘草 一 钱,板蓝根五钱,生山梔三钱,蒲公英 四钱;便秘者加生大黄二钱(后下),小 便短赤者加车前子四钱(包)。
- (三)局部治疗:以消肿、止痒为主,可作湿敷或用洗剂外搽。

# 湿疹

湿疹是最常见的一种急性或慢性 的炎性皮肤病。任何年龄、任何部位 均可发生。病因尚不十分清楚,一般 认为与过敏或神经功能障碍有关。

#### 【诊断要点】

(一)湿疹一般演变过程如下:



各个阶段的损害可同时存在,构成了湿疹皮肤损害多形性的特点。

- (二)根据病程及皮肤 损 害 的 表现,湿疹可分为急性和慢性两种。急性损害多形性,有复发和发展成慢性的倾向;慢性湿疹损害常为局限性,边缘较清楚,皮肤有显著浸润和变厚。
- (三)非常痒,阵发性,有时影响睡眠,瘙痒在洗澡、饮酒、被窝过暖及精神紧张后更感严重。

【预防】 避免任何局部刺激,如 搔抓、肥皂热水洗、用力揩擦和不适 当的治疗等。忌食刺激性食物,如酒 和辛辣食品。避免精神刺激 和 过度 紧张。在急性发作期,不宜作预防接 种,尤其是婴儿患有湿疹时不能种牛 痘。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

(主穴) 曲池、足三里。

〔备穴〕 血海、三阴交、合谷。

〔治法〕 针血海要用 2~3 寸针, 针尖斜向上,使针感达到股或跟部。

(二)草药单方:

- 1. 急性湿疹,小蓟草、枯矾、氧化锌等量,研细粉,混合外用。
  - 2. 慢性湿疹、
- (1) 葎草二两,明矾五钱,煎汤冼 患处。或用梅树叶四两,前汤内服。
- (2) 苦楝根皮、乌桕树叶各适量, 水煎外洗。
  - (3) 榄核莲(一见喜)粉 30 克、甘

曲 100 毫升,混合外用治疗阴囊湿疹。 (三)中医辨证施治:

#### 1. 内服:

(1) 急性湿疹:治宜清热利湿。 忍冬藤一两,连翘三钱, 苦参片四钱, 苍术二钱, 车前子四钱(包), 黄柏玉钱, 茯苓皮四钱, 制大黄三钱(便秘改生大黄二钱后下), 生甘草一钱。

处方不必受上例限制,可根据皮肤病"概说"节的中医治疗原则选取药物配方。

(2)慢性湿疹:养血为主。当归养血丸上钱,分二次服,如为片剂,则每日服三次,每次十片。

#### 2. 外洗方:

- (1) 苦參一两,地肤子一两,白鲜皮一两,香樟木一两,可加适量食盐,煎汤外洗,或煎汤服两叶后,再煎第三汁作为外洗用(头两汁煎服时不用香樟木)。
- (2) 高良姜一两, 生百部一两, 加水 2000 毫升, 煎至 1500 毫升外洗, 对 阴囊湿疹较有效。
  - 3. 外用药:
- (1) 有出水时可用野菊花煎水作 湿敷。
- (2) 丘疹、小水疱时可用青黛散、黄柏粉、碧玉散(六一散加青黛)干扑。
- (3) 微有出水者可用青黛散加油 调后外搽。
- (4) 皮肤浸润肥厚者用背黛膏、 疯油膏或湿疹膏(枯矾 20 克,熟石膏 20 克,雄黄 7 克,冰片 1 克,上药研碎 过筛加凡士林 200 克调匀即成)。

(四)西医治疗,

- I. 脱敏疗法及外用治疗原则,参 阅皮肤病"概说"节。
  - 2. 镇静剂如利眠宁10毫克或冬

眠灵12.5~25毫克,~日三次或睡前服。

- 3. 皮损广泛,急性发作,经其它 治疗无效时可用静脉封闭。
- (1) 小剂量普鲁卡因 靜 脉 封 闭 (小靜封): 普鲁卡因 40~50 毫克(或 加维生素 C 0.5 克),加入生理盐水或 25%葡萄糖水 20 毫升,靜脉注射,宜 缓注(约注 10~15 分钟),每日一次,十次为一疗程。
- (2) 大剂量普鲁卡因 靜脉 封闭 (大靜封): 普鲁卡因 150~300 毫克, 维生素 C 0.5 克,加入生理盐水或5% 葡萄糖水 500 毫升作靜脉点滴,宜缓滴(滴前最好服苯巴比妥 0.1 克,可减少反应),每日一次,十次为一疗程。

# · 尊 麻 疹

荨麻疹俗称风疹块,是常见的过敏性疾病。发病原因很多,例如吃了某种食物、药品,肚子里有蛔虫或者其他过敏因素等都可引起荨麻疹。

## 【诊断要点】

- (一)起病快,很痒,发作后短时间 内可自行消退。一天可发数次。
- (二)皮肤表现是大小、形态不一的风团,不会出现其他类型的皮损。 如发生在眼睑、口唇等组织松弛部位, 浮肿特别明显,但无凹陷,此时称血管 神经性水肿。
- (三)除皮肤以外,内脏亦可发生水肿,表现为胸闷、气急、腹痛、腹泻,有时腹痛剧烈可误诊为急性腹痛。如喉头水肿有发生窒息可能。
- (四)如皮损广泛,颜色特别红,全身症状(发热等)明显者应考虑为药物过敏所引起,应详细询问在发作前有无服用药物以及其他特殊食物史。

(五)本病一般发作1天或数天即愈,但亦有反复发作,经久不愈者,则 称为慢性荨麻疹。

【预防】 首先去除病因,尽量找出引起过敏的药品、食物及其他因素,以后避免接触这些因素,有寄生虫的应给予驱虫治疗。不吃刺激性食物。

#### 【治疗】

- (一)新针疗法. 取穴及治法同湿疹。
- (二)耳后划刺或耳后静脉 放 血, 每日一次,可配曲池穴。
- (三)穴位注射:可用 0.5~1% 普鲁卡因穴位注射血海、风池、足三里、合谷,每个穴位注 0.5~1毫升;或非那根 25毫克,以注射用水 10毫升稀释后,每穴注 0.5~1毫升。

#### (四)草药单方:

- 1. 白英五钱洗净切碎后,加鸡蛋两个煎成蛋饼食。
- 2. 苍耳茎、叶、子各等量,晒干研成粉末,每次服一钱,上、下午各服一次,用开水调服,酌加蜂蜜或白糖。
- 3. 生麻黄一钱,乌梅肉二钱,生甘草三钱,水煎服,每日一剂。
- 4. 乌桕树根或葎草(拉拉藤)适 量,煎水暖洗。

# (五)中医辨证施治:

- 1. 皮损色淡,遇冷易发,舌苔白腻者。紫苏四钱,橘皮 〔钱,姜半夏三钱,生甘草 一钱,桂枝 钱半,麻黄一钱半,赤芍三钱,羌、独活各一钱半。
- 2 皮损色红,遇热易发,口渴、舌苔薄黄、舌尖舌边红者。荆芥穗 E钱,防风二钱,黄芩二钱,焦山梅 E钱,梗通草一钱,桑叶三钱,白鲜皮一两,苍朮一钱半,制大黄三钱。

加减法·大便秘结加生大黄三钱(居下);腹痛加广木香一钱,炒槟榔二钱;大便有寄生虫加乌梅肉二钱,使君子肉三钱,留丸二钱(研粉吞),苦楝根皮一两。

#### (六)西医治疗:

- 1. 脱敏疗法(见"概说"节)。
- 2. 急性发作或用上述治疗无效 者可用盐酸肾上腺素 0.5~1毫升皮 下注射(高血压、心脏病禁用)。口服 麻黄素 25毫克,一日三次(高血压、 心脏病禁用)。利血平 0.25毫克, 一日三次;或其他安定剂如冬眠灵 等。
- 3. 肠胃道症状明显的可同 时 合 用解痉药,如阿托品、普鲁本辛等。
- 4. 喉头有水肿者应立即注射 盐酸肾上腺素,并口服强的松或静脉滴注氢化可的松。
- (七)慢性者还可选用下列治疗方法:
- 1. 自血疗法: 抽取患者静脉 血 5~10毫升, 立即注入患者臀部肌肉, 每周二至三次,十次为一疗程。
- 2. 全蠍粉一钱, 天龙粉五分, 每 天吞服一次。

# 瘙 痒 病

是一种支肤的神经官能症,也可 能是其他疾病的一个症状表现。

# 【点要他令】

- (一)主观奇痒,常为阵发性,九在晚间厉害。
- (二)开始只有瘙痒,没有任何皮肤损害,在搔抓后可产生血痂、色素沉着等。
- (三)好发部位常因不同的病因而 异,如糖尿病、黄疸、尿毒症、老年等情 况引起的瘙痒多为全身性;蛲虫、滴虫

或痔疮等所致的瘙痒常为局限性,好 发于肛门、会阴、阴囊及阴唇等处。

#### 【预防】

- (一)"矛盾着的两方面中,必有一方面是主要的,他方面是次要的。"瘙痒,不过是矛盾的次要方面,而矛盾的主要方面在于那些引起皮肤瘙痒的其他全身疾病,因此积极防治这些全身疾病是一个主要环节。
  - (二)忌食酒、辛辣等刺激性食物。
- (一)切忌搔抓、摩擦、热水肥皂擦 洗或乱搽成药等。

#### 【治疗】

(一)新针疗法:

〔取穴〕

- 1. 一般瘙痒: 大椎、风池、曲池、委中。
  - 2. 全身奇痒,针刺耳后放血。
  - 3. 肛门瘙痒:长强、承山。
  - 4. 阴囊瘙痒· 三阴交、肾俞。
  - 5. 会阴瘙痒, 三阴交、关元。

〔治法〕 单纯针刺,每日一次,中 度刺激,或用穴位注射(普鲁卡因或非 那根)。

( .) 草药单方:

- 1. 鲜白部擦剂: 取鲜白 部 根折断,用断面擦。
- 2. 百部止痒汤、百部 E钱,马齿 苋五钱,水煎服。
- 3. 其他湿疹、荨麻疹用方亦可应 用。

(三)中医辨证施治:

- 1. 以祛风养血为主(应用药物见皮肤病"概说"节中医辨证施治)。另可加中药镇静药,如珍珠母一两,灵磁石一两,生牡蛎一两等,均先煎。
  - 2. 当归养血丸三钱,分二次服,

如片剂,则每日三次,每次十片。

- 3. 全身奇痒可在每晚睡 前 吞服 地龙粉一钱或乌梢蛇粉一分,蜈蚣粉一分,全蠍粉三分。
  - 4. 洗方: 同湿疹。

(四)西医治疗:

- 1、基本治疗与湿疹同。
- 2. 冬季瘙痒常为皮肤干燥引起, 可适当用一些滋润剂,如甘油、雪花 膏、冷霜等。

# 神经性皮炎

中医称牛皮癣,亦有称为"顽癣" 的,但应与霉菌引起的癣区别开来。

#### 【诊断要点】

- (一)好发于肢体受摩擦的 部 位, 最多见在颈部,其次是肘部、胫前及骶 部,有时对称分布。
- (二)初发时为多角形的扁平小丘疹,很快发展成皮肤增厚,皮沟加深之苔癣样变斑片。糜烂渗液的情况少见。
- (三)精神创伤、过度紧张、生活环境突然改变或其他局部刺激,特别是搔抓,均可为本病发生的诱因。

(四)病程慢,易复发。

# 【预防】

- (一)必须把本病越痒越抓,越抓 越痒的恶性循环的特点告诉病人。纠 正那些单纯依靠药物治疗的偏向,发 挥病人的主观能动性,适当配合治疗, 以求早日冶愈。
- (二)避免搔抓**或**肥皂热水洗擦, 忌酒类等刺激性食物,衣服领子不要 太硬。

# 【治疗】

(一)新针疗法:

1. 取穴: 内关, 钉刺或穴 位 庄

射(同荨麻疹)。

2. 惠处基底部十字 贯 穿 两 针。 病灶梅花针移动叩打,每日一次。

#### (二)草药、单方、验方:

- 1. 取活蜘蛛,把蜘蛛头摘掉,挤出它肚肠内的浆液涂在患处,敷上后有象涂上油漆紧绷的刺激感觉,可用几次到十几次。
- 2. 取一、二个鸡蛋浸泡于 老 醋 内四昼夜(瓶密封),用蛋清涂 3~5 分 钟,每日二至二次。
- 3. 中药疯油膏或青黛膏涂 后 加热烘。
- 4. 小范围的,可用贴橡皮胶法, 2~3 天换一次。
- 5. 皮肤损害较厚、不红、不破时,可用棉花棒浸透 50~100% 的煤酚皂溶液 (来苏儿) 直接涂抹患处,每隔 1~2 日一次,直到皮肤近于 正 常 为止。如有反应(局部糜烂出水或刺激太大)则立即停止。
- 6. 椰子壳适量,干馏得油外菜。 该药有刺激性,一般用后可感痛及有 脱皮现象。局部有破损者不宜用,局部 腐红厉害者应谨慎使用。
- (三)中医辨证施治:一般局限性的不必服药,皮损广泛的可参照瘙痒病处方。

(四)西医治疗:

- 1. 局部注射: 适用于局限型者(炎症轻)。
- (1) 可用复方奎宁及生理盐水各 2毫升,沿皮损边缘作皮下注射,每隔 7~10 天一次,有时有良效,如二次 无效则停止应用。孕妇忌用。注射后 如有硬块发生,则局部用热手加敷,并 暂停注射,待硬块消失后视情况再继 续注射。

- (2) 用 0.25~0.5% 普鲁卡因在 病灶周围作皮下注射,每日或隔日 ~ 次,五至十次为一疗程。
  - 2. 局部外用:
- (1)除一般止痒洗剂外,可再用 其他止痒剂,如煤焦油(5~20%)、水 杨酸(2~3%)、海荷或樟脑(1%)等配 成的软膏或酒精溶液。
- (2) 可的松类软膏适用于早期局限型者。
- 3. 内服抗过敏药物及镇静药,剧 烈瘙痒或皮肤损害广泛的可用静脉封 闭。

# 接触性皮炎

皮肤接触到某种物质而发生的急性皮炎,常伴痒或烧灼感。

#### 【病因】

- (一)原发性刺激:是皮肤不能忍受的物质,任何人接触到均会发生,如酸、碱等化学物质。
- (二)过敏原:少数人的过敏反应, 一般常见引起接触性皮炎的致病物质 有生漆、农药、磺胺噻唑软膏、伤膏药、 清凉油及碘酒等。

#### 【诊断要点】

- (一)病起突然,有一定的接触史。
- (二)发生部位即在接触刺激物处,边界清楚,如接触到的是一种气味(如生漆),则损害发生在面部、颈部及四肢远端等暴露部位。
- (三)皮肤损害较一致,常以红斑、 水肿、密集丘疹或水疱表现为主。
- (四)原因除去后数日至十余日可 自愈。
- 【预防】 一旦发生后应尽量找出 其致病物质,并告诉病人,以后不能再 次接触,如为原发性刺激则应加强劳

动保护及遵守操作规程。

#### 【治疗】

- 1. 颜面肿的可用新针疗法·针阳白、合谷,中度刺激。
- 2. 草药: 鲜紫花地丁四两,洗净,捣烂取汁,搽患处。
  - 3. 脱敏疗法(见"概说"节)。
- 4. 局部对症治疗: 红斑、丘疹为 主者可用青黛散或炉甘石疣剂; 如肿 胀明显,密集水疱或有出水的,则应用 野菊花溶液或3%硼酸水作湿敷。

# 药物性皮炎

药物通过口服、注射、吸入、滴入、 栓剂(肛门或阴道栓)由皮肤或粘膜吸 收进入体内,引起机体的一种主要表现在皮肤上的过敏反应。

任何药物均有引起药物性皮炎的可能,其原因是过敏,应与药物中毒相区别(见表 20-4)。引起药物性皮炎的

表 20-4 药物过敏与药物中毒鉴别

药物过敏	药物中毒
有一定的潜伏期*	无潜伏期
个别人发生	只要是药物达到中 毒产量,任何人 都会发生
与药物剂量无关,即使极小量也 可发生	主要是药 <b>物剂量过</b> 大
以后 再 用 止 药, 仍要发生过敏 反应	み后只要剂量掌握 上确,仍可应用

\* 潜伏期是指用药开始到发生皮疹 之间的一段时间。如是初次发生,则潜伏期一般为7~9天;如再次发生,则潜伏期短到数分钟,一般在1~2天内发生。 药物常见的有抗菌素(以青霉素最多见)、磺胺类、退热止痛剂、镇静药等。 早期诊断,及时停药,早期治疗,绝大部分患者是容易治愈的,否则可能造成严重的后果,甚至死亡。

#### 【诊断要点】

- (一)发病突然,皮疹蔓延快而广 泛,都作对称和全身分布。
- (二)皮疹表现常无特异性,同一药物在不同人的身上可引起不同的皮疹;不同的药物又可引起相同的皮疹。皮疹常是模仿其他各种皮肤病的皮疹表现,但颜色特别红。最常见的皮肤表现为麻疹样及猩红热样的皮疹(很象麻疹或猩红热的皮疹,但不是真正的麻疹或猩红热),其次是荨麻疹。
- (三)往往同时有发热、头痛、恶心、乏力、胃口不好等全身症状。严重的有高热、黄疸、肾炎、颗粒性白细胞减少等内脏损害表现。

(四)几种特殊类型的药物皮炎:

- 1. 固定性红斑(固定性药疹): 局限于口腔、肛门、生殖器附近皮肤粘膜交界处,以及肢体或躯干的某些部位。以红斑开始,可出现水疱、糜烂。愈后留有明显的色素斑。如以后再发,则在第一次发过的部位肯定仍发,并还可有新的出现,故名固定性红斑。
- · 常见的引起固定性红斑的 药 物, 主要是磺胺类、退热止痛剂、安眠药及 解痉药四种。
- 2. 剥脱性皮炎: 较为少见,但这是一种常严重危及生命的药物皮炎。其潜伏期较一般药物皮炎为长,如系第一次用药,潜伏期约20 天左右。面及四肢肿胀较明显,且有渗液、结痂,以后全身皮肤即发生大片的脱落,全身症状突出,常有严重的内脏损

害及其他并发症,病程较长。

#### 【顶防】

- (一)不滥用药物,可用可不用的 尽量少用,严格掌握药物的用途和方 法。应用青霉素或普鲁卡医前必须做 皮肤试验。
- (二)凡发生过药物皮炎的,应严禁再用该药及其他化学成份类似药物,如对磺胺噻唑过敏,则长效磺胺、磺胺脒等亦不可用。并应将药名告诉病人或发给药物禁忌卡,注明引起过敏之药物,此卡交给医生看。如病人起过数方,此卡交给医生看。如病人起过数者,则停用一切可疑药物。在用数种药不能肯定何种药引起过数者,则停用一切可疑药物。在照药或皮肤瘙痒,应即停药。

#### 【治疗】

- (一)发生药物皮炎后,应多饮开 水或注射高渗葡萄糖以增加排泄,并 应严密观察皮损变化及全身情况。
- (二)脱敏疗法。局部治疗视情况 而定(见"概说"节)。
- (三)严重的,经过一般处理效果不好的或剥脱性皮炎病人,应给予激素治疗,剂量成人为每天强的松 30毫克(6片)或以氢化可的松 100~200毫克加 5% 葡萄糖溶液 500毫升静脉 商人,待病情好转后逐步减量。有条件最好住院治疗。

# 癣

系霉菌引起,根据部位不同,可分 下列几种。

一、头癣 俗称癫痫人,易传染, 传染主要通过理发、公用的木梳、枕 头、帽子等。多发生在6~15岁的儿 童,根据形态不同,主要可分为黄癣和 白癬两种。

黄癣,刚开始可为脓疱,很快就 形成黄痂,痂呈碟形,相互融合成大 片,愈后留下疤痕,结疤处以后头发不 会再长。痂周围皮肤发红,有特殊的 臭味(如鼠尿臭)。病变部分头发失去 光泽,较脆,易拔。黄癣范围大者可达 整个头皮的80~90%。

白癬: 病损不多,一般一、二片或数片,边缘比较清楚,头皮不红,主要是脱屑斑,斑内头发有中断现象(即头发长出2~3毫米时自行折断)。头发的根部有一层白屑裹住成一白套。

#### 【预防】

- (一)患者用过的理发 工具及帽子、枕套、木梳等要分开及煮沸消毒,以免传染给他人,或自己治好后再感染。
- (二)加强理发室的卫生管理工作。理发室的工作人员应了解有关头癣的防治知识。理发工具应每日煮沸消毒或用76%酒精、10%福尔马林溶液浸泡20~30分钟。在为头癣病人理发后,此工具应经过消毒后才可给他人理发。

# 【治疗】

- (一)白芷、硫黄各等量。将白芷 片放在铁锅内,用文火炒成末,呈黄色 后加入硫黄,二药混合,继用文火炒, 待硫黄遇热起火后洒水熄灭三次, 绣后源热, 就不, 将患处用肥皂水 或高锰酸钾液洗净擦干, 将药粉固及 水水, 徐子惠处。徐药范围及 厚度以敷满患处不露皮肤为宜, 每日 徐药一次。
- (二)苦楝子炒焦,研成粉末,与等量之猪油或凡让杯果炭膏剂外搽。
  - (二)小范围的以拔除病发为主,

辅以外用癣药**膏。每**天洗头一次,直到新发长出为上。

(四)范围较大拔发不便者,可口服灰黄霉素(0.1克片),以每公斤体重10~15毫克计算(大致用量为5岁以内2~3片天;6~10岁3~4片,天;11~15岁4~5片天;15岁以上6片,天),连服2周。服药期间及服药后2个月内需配合外用药膏及每天洗头一次。最好每2周理发一次。

二、体癣 是指手足以外身体任何部位发生的癖。损害不一定对称,数目不多,常呈环形或多环形,边界比较清楚,边缘为一圈丘疹或小水疱,伴有脱屑,中央常是正常皮肤,损害向周围发展而逐渐扩大。主观瘙痒,夏重冬轻。

三、手、足癣 主要表现为小水疱、脱屑、浸渍(皮肤因潮湿而发白的现象)、糜烂、角化过度(皮肤粗厚)、皲裂,而以一种表现为主 发生在手的,天热起水疱脱皮、天冷粗糙裂开者俗称鹅掌风。

四、甲癣 指甲发生增厚、粗糙、 光泽改变、高低不平、蛀空 章现象。但 有这些改变的不一定就是甲癣,其他 慢性皮肤病影响指甲士长的亦可发生 类似改变。

五、体癣、手足癣、甲癣的治疗原 则

(一)新针疗法,适于足癣。

〔取穴。 八风、太溪,每日一次,中 度刺激,或外踝尖放血,每周 〔至三次。

(二)草药单方:

- 1. 生半夏用醋磨汁外用。
- 2. 苦楝根皮煎汤熏 冼,每日一次。
  - 3. 五倍子、枯矾各二钱,干燥后

磨成粉, 睡前洗脚擦干, 将药粉撒上, 穿好袜子, 每2天上药一次。

- 4. 上槿皮六钱, 斑蝥五分, 雄黄四钱, 以陈醋浸后外擦。
- 5. 土權 皮粉 200 克, 水 350 毫升,75% 酒精加至 1000 毫升,浸 1 周 压榨过滤后外用。
- 6. 羊蹄根晒干,取二两浸烧酒四两,浸3天后外用。
- 7. 百部一钱,高良姜二钱,艾叶三钱,葱头五个,加水煎洗。
- 8. 决明子适量, 浸泡于75% 酒精内外涂。

#### (一)其他中西医疗法:

- 1. 水疱脱屑为主的用癣药水,如 5%水杨酸香精或其他或药癣药水均 可,但面部及小孩不用,改用药膏。
- 2. 干燥裂开、角化过度或有明显 破损的宜用癣药膏,如5% 水杨酸软膏、复方苯甲酸软膏(处方见"皲裂" 节),或其他成药癣药膏。中药可用疯 油膏外搽,如加热烘效果更佳。
- 3. 浸渍面无糜烂的宜经常 扑粉保持干燥,亦可用比较单纯的弱的癣药水。发生在手指缝者可用龙胆紫、
- 4. 有糜烂的需作湿敷或用 青黛 散麻油调敷,待糜烂好转后才可选取 适当癣药处理。
- 5. 如有继发感染者则首先 按感染处理,用抗菌素的软膏或 0.1% 利弗奴尔、0.02% 呋喃西林溶液作湿敷,同时可内服磺胺药或注射青霉素。中药可内服清热、解毒、利湿的药物、
- 6. 甲癬可用 30% 冰醋酸搽。中 药可用白凤仁花捣烂涂指甲上,用布 包好,每日一次。甲癣治疗时间较长, 亦较难治,需坚持治疗数月以上。除 涂药外需经常用钝刀将指甲锉薄,以

使药物可渗入甲板下。

- 7. 鹤掌风浸泡法:一般 在 大 伏 天漫效果好。适合于手癖、足癖、甲癖。
- (1) 大枫子肉三钱,花椒三钱,五 加皮三钱,皂荚一条,土槿皮五钱,地 骨皮五钱,明矾三钱,鲜风仙花三钱, 干藿香五钱。

将上药浸在米醋 1.5~2.0 斤内一昼夜,用时把上药煮沸后冷却,放入型料袋内,患手伸入袋内,袋口扎住,每次浸 6~12 小时,至少连续浸 3 天。浸后如有反应,则不宜再浸。

(2) 10%冰醋酸或一般单纯米醋等亦可试用,浸时只要手掌能浸到药水即可。

# 脓疱疮

中医名天疱疮或脓窝疮。是一种常见的夏季皮肤病,有一定的传染性,系接触传染。多见于儿童。致病菌为金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌,常为两种细菌混合感染。

# 【诊断要点】

- (一)皮损主要为绿豆到黄豆大小或更大的脓疱(或初为小水疱,迅即混浊化脓),脓液积聚下端呈半月形,疱壁薄而易破,以后结痂。疮周围有一圈红晕。
- (二)皮損好发子暴露部位,如颜 面和四肢。
- (三)常有和本病患者接触史或先 有痱子、湿疹、瘙痒病等皮肤病史。

(四)可伴有附近林巴结肿大,皮 损广泛者可伴发热等全身症状。个别 病例可并发急性肾炎。

#### 【预防】

(一)加强儿童集体机构的卫生工作,如发现本病后最好进行隔离治疗。

(二)注意个人卫生,勤洗澡(已发 病后则不宜洗,以免扩散),勤换衣,多 扑痱子粉。

(三)积极冶疗其他皮肤病。

#### 【治疗】

(一)草药单方:

- 1. 蒲公英、紫花地丁、乌蔹莓(五 爪金龙)、忍冬藤、野菊花任选一种取 一两,水煎服。
  - 2. 蚕豆荚煅灰干扑。
- 3. 鲜丝瓜叶适量, 洗净, 捣烂敷 患处。
- 4. 鲜虎耳草适量,洗净,捣烂绞 汁,加入滑石粉少量,调搽患处。

(二)中医辨证施治:

1. 外用青黛散或青 黛 膏。最好能在青黛膏中加 10~20%九一丹,混和后外搽效更佳。

#### 2. 内服:

- (1) 清暑、利湿、解毒方: 佩兰三钱,青蒿三钱,天花粉三钱,车前子三钱(包),六一散三钱(包),鲜生地五钱,忍冬藤三钱。
- (2) 清热、解毒、利湿方:鲜生地一两,连翘三钱,黄芩三钱,茯苓三钱, 米仁五钱,绿豆衣三钱,蒲公英一两。

(三)四医治疗:

- 1. 外用药物治疗原则是保护、止痒、干燥、杀菌。常用药物有炉甘石洗剂,内加 5~10%硫黄及 1%樟脑,亦可加其他适当比例的抗菌素,每天擦十余次。另外,紫药水亦有良效,可以应用。如皮损结痂后则改用软膏(5%白降汞软膏、10%硫黄软膏或其他抗菌素软膏)。
- 2. 皮损广泛、伴有发热或淋巴结 肿大者应用些抗菌素, 首先选用青霉素.

#### 3. 并发肾炎则按肾炎处理。

# 单纯疱疹

是一种非传染性病毒性 皮 肤 病, 祖国医学称为"热疮"。

#### 【诊断要点】

- (一)皮损为密集成群的小水疱, 常为一群或数群,主觉灼热和痒感。
- (二)多发生于皮肤粘膜交界处, 如口腔、鼻、眼周围和外生殖器部位。
- (三)病程约1周左右。可自愈, 但常反复发作。

【治疗】 一般不需全身治疗,局部可每日搽炉甘石洗剂多次,或青吹口油膏、1% 龙胆紫,每日二次;如结痂后可用5% 白降汞软膏或金霉素眼药膏外涂。痂除后即愈。

# 带状疱疹

系病毒引起。中医称"蛇丹"或"缠腰火丹"。

#### 【诊断要点】

- (一)病起突然或先有痛感再有皮 损。
- (二)损害为成簇之小来到绿豆大小的丘疹或水疱。孢壁紧张,内容较清,亦可为血疱或脓疱。簇与簇之间的皮肤正常,几簇水疱排列成带状。
- (三)均为单侧性,并与神经的走向一致。常见的发病部位为肋间神经、三叉神经分布的部位。若损害侵犯二叉神经第一枝的,可影响眼睛的结膜或角膜。
- (四)主观痛或痒。痛的性质如神 经痛,年龄越大痛势越明显。
- (五)病程一般在2周左右。但少数病例在皮损消退后神经痛的症状可延续很久。

#### 【治疗】

(一)新针疗法: 用梅花针轻叩损害部外围,另外胸及上肢再配曲池、支沟、合谷; 下肢配阳陵泉、足三里、三阴交。

#### (二)草药单方:

- 1. 大蓟草捣烂外敷。
- 2. 生的留行子用细火炒黄 直至少数开花,然后研碎过筛,取细末,疱疹未破时,用麻油调药末为稀糊状,每日涂二至一次;疱疹已破,则可将药末撒于破损处。

#### (三)中药:

- 1. 龙胆泻肝丸:每日二次,每次一钱半。
- 2. 苦胆草片:每日三次,每次五片。
- 3. 大青叶或板蓝根一两,煎汤代茶。
- 4. 方剂: 龙胆草三钱,生山栀三钱,黄芩三钱,板蓝根一两,当归三钱,赤芍三钱,木通三钱,车前子一两(包),制大黄三钱。

另可加镇静药:珍珠母、生牡蛎、 灵磁石均为一两,可任选二、三味药。

#### (四)西医治疗:

- 1. 局部治疗·以干燥保护为 è, 可外用炉甘石洗剂或青黛散干扑,水 疱不宜挑破。
- 2. 止痛剂: 常用的为安乃近、优散痛等。
- 3. 镇靜剂: 加强止痛作用,可用 冬眠灵、利眠宁等。
- 4. 维生素·维生素 B, 口服 10~20 毫克, 每日一次, 或肌肉注射 100 毫克, 每日一次, 维生素 B<sub>12</sub> 肌肉注射 0.1~0.2 毫克, 每日一次。

# 扁 平 疣

系病毒引起,多发于青少年。

#### 【诊断要点】

- (一)损害为米粒到黄豆大小的竖 实扁平丘疹,淡褐色或皮肤色。
  - (二)好发于颜面及手背。
- (三)一般无自觉症状,少数可有痒感。

#### 【治疗】

- (一)生米仁二两,煎汤代茶,可连 服数周或1月。
  - (二)板蓝根一两,煎汤代茶。
- (三)鲜鸡肫皮外搽法:将新取出的鸡肫皮任何一面,在皮肤损害部摩擦,摩擦时不须将表皮擦破,每日一至二次。若取出的鸡肫皮放置过久而已变干,用时可先将其浸入水中,使之变软使用,其效果与新鲜的一样。
- (四)鸦胆子仁捣碎用纱布包后外搽。搽后局部如有刺激反应则停止。
- (五)中药方剂:珍珠母一两(先煎),灵磁石一两(先煎),代赭石一两(先煎),极蓝根或(先煎),极蓝根或大青叶一两,黄芩一钱,山栀三钱,野菊花三钱,生甘草一钱,制大黄三钱。服 10~15 天,如无效即中止。
- (六)维生素 B<sub>1</sub>, 0.1毫克, 每日 肌肉注射 -次, 20 针为 -疗程。

(七)外用金霉素软膏。

# 寻 常 疣

系病毒引起。中医称"千日疮",亦 有俗称"老鼠奶"及"树人肉"。

# 【诊断要点】

(一)皮损为高粱米到黄豆大小或更大的增生性突起,表面粗糙不平,色

与正常皮肤相同或稍深。

(二)好发于面部及手足部,除少 许有疼痛外,一般无症状。

#### 【治疗】

- (一)新针疗法:用针尖由疣顶部刺到疣基底部,四周再用针刺以加强刺激,针后挤出少量血液。3~4天可脱落。
- (二)数目少者可用 艾炷 着疣 灸 之。
- (三)干金散(制乳香五钱,制没药五钱,轻粉五钱,飞朱砂五钱,白砒二钱,赤石脂五钱,炒五倍子五钱,煅雄黄五钱,醋制蛇含石五钱研粉),用时先用刀片将疣的表面削去一部分,然后涂上药粉,疣的周围用橡皮膏保护,2~3天一次,到脱落为止。
- (四)推疣法: 适用于明显高出皮肤表面,损害较小者,即在疣的根部用棉花棒与皮肤成30°的角度,向前推之(用力不能过猛),有的疣即可推除,推除后创面压迫止血,涂上红汞即可。此法手续简单,不需特殊设备。
- (五)用 20% 甲醛溶液(福尔马林 溶液)外涂,每百一至二次,周围上常 皮肤注意不要涂到,面部不能应用。
- (六)治疗扁平疣的中药方亦可试 用。

(七)电烙。

# 痒 疹

本病多发于小孩,春夏季发病多, 常与虫咬及其他过敏因素有关。

#### 【诊断要点】

(一)好发于四肢,尤其是伸侧面, 也常发生于腹部及臀部。一般对称分布,散在而不融合。瘙痒较剧。

- (二)皮肤损害为风团样水肿性红斑,中央常有一小疱,大部为梭形,皮损较一致,如反复发作可成坚实的带褐色的丘疹。
- (三)股淋巴结常可肿大,但无疼痛,亦不化脓。
- (四)常因搔抓,皮肤抓破感染成脓疱、结痂,并有并发急性肾炎的可能。
- (五)如损害不对称,成簇分布,形态不规则,家庭中有多人发病者立考虑为虫咬所致。

【预防】 除害天病,讲究卫生,消灭虫害。一旦发生后切忌乱抓,以防继发感染而并发急性肾炎。

#### 【治疗】

- (一)親针疗法:可参阅'荨麻疹"。 (二)草药单方:
- 1. 繁苏加生姜煎汤外冼。
- 2. 鲜百部根折断,用断面擦。
- (三)中药治疗,可根据皮肤病概说"中医辨证施治"节中的原则配伍选方。

(四)西医治疗:

- 1. 脱敏疗法(见"概说"节)。
- 2. 外用止痒药物,首先选用洗剂。
- 3. 皮损广泛、反复发作者可用下列方法:
- (1) 百乃定 2 毫升, 肌肉注射, 每 日一次, 共五至十次。婴儿及儿童剂 量酌减。
- (2) 甲胂酸钠 0.1 克肌肉 注射, 每日或隔日一次, 10~20 针 为一疗程。年龄较小则减少剂量为 0 05 克。
- (3) **氦**喹 0.125~0.25 克,口服, 每日一至二次。
  - 4. 注意预防继发感染, 可在洗剂

内加5~10%的硫黄。

# 银屑病

又名牛皮癣,因与中医称的牛皮癣(西医称神经性皮炎)混淆,所以称银屑病为好。银屑病,中医称松皮癣或白疕(音批),是一种比较常见而容易复发的慢性皮肤病。病因不明。

#### 【诊断要点】

- (一)基本损害为边缘明显的红斑,上覆多层银白色鳞屑,抓之鳞屑纷纷落下,鳞屑刮去后有发亮薄膜,再抓之可见点状出血。
- (二)皮损一般呈对称性, 主要分布在头皮及四肢伸面,尤在肘、膝部。
- (「)有痒感,少数严重病例可影响关节,如类风湿样关节炎表现。
- (四)早期常夏愈冬发,晚期则夏 轻冬重。

#### 【治疗】

- ( )新针疗法:
- 1.〔主穴〕 病灶基底 上字 贯 穿 二针。

(备穴) 曲池、血海、足三里。

〔台法〕 每日一次,中刺激,十次为一疗程。

- 2 梅花针弹刺胸椎旁开一寸半, 加刺四肢局部,每日一次,上次一疗程。 (二)中药治疗:
- 1 乌梢蛇粉一钱至二钱,当归一钱研粉吞,连服1~2月。
- 2. 鸡血藤浸膏片,日服四次,每次四片。
- 3. 方剂:治宣祛风,发汗。麻黄一钱,桂枝一钱半,苍耳子二钱,白芷一钱,白蒺藜三钱,当归三钱,蛇床子三钱,地肤子三钱。

对小孩,初发的有时有一定效果。

- 4. 外用:一扫光、疯油膏。
- (二)西医治疗:
- 1. 维生素 C 静脉注射 0.5 克,每 日一次,十至二十次为一疗程。
- 2. 维生素 B<sub>12</sub> 0.1 毫克, 肌肉注射, 每日一次, 十至二十次为一疗程。
  - 3. 封闭疗法,见"湿疹"节。
- 4. 自血疗法・对初次发病 者疗 效较好。
- 5. 氨基翼素(白血宁),为一种叶酸对抗剂,能暂时抑制局部的。 6. 5 毫克(分两) 4 周 0. 5 毫克(分两) 4 周 0. 5 毫克(分两) 4 周 6 天后停服 3 天,但有服 6 天后停服 3 天,但有服 6 天后停服 3 天,但有服 6 天后停服 6 天后停服 6 天后停服 6 天后停服 6 大后停服 6 大后停服 6 大后停服 6 大后,但细胞 6 大后,这一次,但有一次,则是不好,成为一个。 6 大多,或等副作用,可以是有一个。 6 大多,或等副作为,以为有 6 大多,或等副作为,以为有 6 大多,或等副作为,以为有 6 大多,或等国的企为,以为有 6 大多,或有 6 大多,或其 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,或 6 大多,如 6 大,如 6 大多,如 6 大多
- 6. 局部治疗: 常用药有 3~5% 水杨酸、白降水软管、5~10% 硫黄软膏,每日搽三次,患部用热水肥皂洗去鳞屑后搽药,效果较好。

# 结节性红斑

结节性红斑是以结节表现为主的 皮肤病。女性较多,病因较为复杂。

# 【诊断要点】

(一)结节为主要皮肤损害,小的可如黄豆大小,大的可象鸡蛋,甚至更大一些,表面皮肤呈淡红、鲜红或暗红,有疼痛或触痛。结节主要发生在四肢,尤其是下肢的前面。

- (二)惠肢常有肿胀,尤其在工作 后或多站立之后,晨起肿势减退。
- (三)可同时有低热、关节酸痛、全身乏力等症状。
- (四)有的在皮损出现前有上呼吸 道感染或其他感染的病史。
- (五)病程一般在2周到数月,亦有反复发作,或呈季节性发作。
- (六)如结节数目较少,病程长,主要发生在小腿的后面,有溃破者应考虑到结核性可能,此称硬红斑。

#### 【治疗】

(一)中医辨证施治:

1. 以活血祛瘀,清热利湿,祛风 通络为原则。常用药物有:

清热利湿: 黄柏飞钱,萆薢二钱, 苍术皮三钱,忍冬藤一两,鲜生地一 两,蒲公英五钱,连翘三钱。

祛风通络・丝瓜络一钱半, 威灵 仙三钱, 地龙三钱, 络石藤三钱, 秦艽 一钱半。

活血祛瘀: 桃仁三钱,红花二钱, 川芎一钱半,牛膝三钱,当归三钱,王 不留行三钱,赤芍三钱,丹参三钱,鸡 血藤四钱。

以上几组药物适当配伍。

加減法: 有上呼吸道感染症状者加荆芥三钱,防风三钱,桔梗三钱; 关节酸瘤明显者加羌活一钱半,独活一钱半,肢体肿胀明显者加赤豆三钱,茯苓皮三钱,冬瓜女三钱,防己三钱。

- 2 急性症状控制后可单用 鸡血藤浸膏片,每日一次,每次 6 片。
  - 3. 蒲公英一两煎汤代茶。

(二)西医治疗:

1. 一般先用抗风湿药治疗,可用 阿斯匹林、水杨酸钠一类药物或抗炎 松 25 毫克,每日三次;保泰松 0.1 克, 每日三次。

- 2. 抗过敏药辅以复方路通 或维生素 C、维生素  $B_{12}$  等治疗。
- 3. 如有其他感染病灶或在结节 出现前有感染病史者,可适当用些青 霉素或链霉素。
- 4. 抗结核治疗,一般情况单用异烟肼即可,剂量 0.1克,每日三次;如结节较广泛,局部及全身症状明显者,则开始再加用链霉素注射一段时间,待稳定后再单用异烟肼。抗结核治疗有效者,异烟肼至少用 6 个月,对防止复发有帮助。
- 5. 以上几种治疗均无效果,则可用强的松 5 毫克,每日四次,以后待病情控制后逐步减量。

# 冻疮

冻疮是由寒冷引起局部血液循环 障碍所致。

#### 【诊断要点】

- (一)多发生在肢端,尤其在关节 突出部位,如手背、手指、足跟、足趾、 耳朵等处。
- (二)局部充血、肿胀, 色鲜红到暗红, 局部温度较低, 并可发生水疱甚至 溃疡。
- (三)有发胀及痒的感觉,尤其在 遇热后。溃破后则痛。

#### 【预防】

- (一)经常注意保温及 F 燥, 鞋袜 不宜太紧,多做运动,加强锻炼。
- (二)在未入冬前经常双手相互摩擦或在冷水及温水中交替浸泡,浸泡后加以按摩;亦可经常用辣椒水洗手,促进局部血液循环,增加对寒冷的适应能力。
  - (三)在暑天期间,将大蒜头捣烂,

晒热后搽在常患冻疮处,可预防冬季 复发。

#### 【治疗】

(一)草药单方:

- 1. 茄子根、葱根适量,煎水熏洗 手脚。
- 2. 萝卜皮煎水, 酌量加入一些硫 黄熏疣。

#### (二)其他:

- 1. 未破溃时可用冻疮软膏 或使局部皮肤充血,增加血液循环的药物如辣椒酊,中药红灵酒(生当归二两切片,杜红花一两,花椒一两,肉桂一两切薄片,樟脑五钱,细辛五钱研细末,干姜一两切碎片,用95%酒精 2 市斤,浸泡7天后用)。亦可单纯用烧酒外擦。
- 2. 蜂蜜猪油冻疮膏(蜂蜜 70 克, 猪油 30 克混合而成),外涂,每日二至 三次。
  - 3. 已破溃者,按一般溃疡处理。

# 皲~ 裂

皲裂,有些地区称龟裂,是冬季的多发病。主要发生在手足,因冬季干腺和皮脂腺的分泌减少,缺乏滋润,再加上皮肤的其他疾患或职业上的关系,皮肤干燥而失去正常的弹性和伸展度,就可因机械作用而发生裂开,称皲裂。皲裂沿皮肤表面的正常纹理发生,长短宽度和深度均不一,可以出血、疼痛,严重影响工作。

## 【顶防】

- (一)人冬前后经常用温水浸泡, 再涂防裂膏、蛤蜊油或甘油(不用纯 甘油,要加一半水)。少用碱性强的肥 皂或药皂洗手。
- (二)积极治疗手足的其他皮肤 病,如*瞬*。

# (三)采取适当的劳动保护措施。 【治疗】

#### (一)草药单方:

- 1. 取芝麻油二两, 生地半两, 黄 蜡二两,凡士林一两,先把芝麻油放在 小锅内烧开,然后加入生地块,待浓煎 后,滤掉生地渣滓,再同时加入黄蜡、凡 士林同煎,直至完全熔化为度,外搽。
- 2. 取黄柏、白蔹等量, 先把该二 药研成细末,再用花生油把它调成糊 状后外用。

(二)皲裂较浅、范围小者可用贴

橡皮胶法。

- (三)热水浸泡20分钟后,用刀片 刮去一些硬皮,再涂下列药膏.
- 1、猪油 97 份和安息番 3 份配成 的油脂。
- 2. 疯油膏外搽后加热 烘 10~15 分钟。
- 3. 复方苯甲酸软膏(水杨酸6 克, 苯甲酸12克, 凡士林加至100 克)。
- 4. 硫黄软膏、硼酸软膏或水杨酸 软膏亦可。

# 第三节 其他皮肤病的简易治疗

遇到的有鸡眼、斑秃、脂溢性皮炎、多 易诊疗见表 20-5。

除以上常见皮肤病外,有时也能 形性红斑、疥疮等。这些皮肤病的简

表 20-5 几种皮肤病的简易诊疗

			<del></del> _	<del></del>	<del> </del>					
病	名	诊	断	要		}	台	疗	原	Ų,
多形性	<b>生红斑</b>	服药史 2. 皮损为 团、瘀弱 3. 皮损好		有红斑、丘 肿	其他感染或 疹、水疱、风 足较多见),	2.	<b>双</b> 影	<b>8</b> 为 主	::风梦 显、清	以表散 學型,以 外別, 中 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學 學
鸡眼、(俗称	胼胝 老茧)	步行为 2 多发生 走成时为 3 一大 3 一大端	诱发因素 于脚展、足脚 感痛 局限性的皮	业、足跟等部 肤发黄、增、者为鸡眼,	是畸形、长途 郡位,受压或 厚、发硬,有 无中心仅是	2.	剪鞋外肉	子不宜 月子金 成鸡耶	太紧	苦参子
	生狼疮 : 及系	2 慢性者 位。 例如 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	肤损害为红 )。皮肤可存 投无特殊主题 者侵犯内脏 适,之力及其	、好妖 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好 好	部等暴露部 钻得较紧,不 痕,病程慢	3.	慢射酸系类	生食的 医生物 生物	: B . f. 以	<b>K</b> 喹·注杨 或水 可的 在, 松配

-	Æ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ಕ್ಷಣ್ಣ.			34	. #	声	
· 病  麻	名 风				点 接触性传染 设有流行区	1. 5	· 疗 対麻风应 二"的态	原  液抱 ** 渡 ,既	则 一分为 不能采
<b></b>		生主色片肤要失经曲严 生主色片肤要失经曲严 人名 电点 人名 电点 人名 电点 人名 电点 电点 电点 电点 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流 电流	他貴 以不度神大麥有及 一樣也 一樣一人 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣 一樣	般经的浸发和大声 面骨 2~5 肤斑结落明尺 瘫、吸收有脱蜕系。 足收不和脱蜕系。 足收下 下畸	害以等经遗址、等 期可现,害或总统,不是不是,不是是不是,不是是是,不是是是,不是是是,不是是是,不是是是,不	3. 1	双态胃早效隔中日言量欠水氨一月日2及一消度的期果离药二逐不服吞苯片后停周贫税,态诊较治扫钱新超()砜(每1。血一是的女疗及,,其也是的女疗及,并近处,,以后,是一种	思想更新子子飞如曾建筑 一个目目前一观不一、,九年加一前一开亳二,胃及能力,其故,,乃,两用一始克片服,于	歧抱,用应开泛最,陈一等),21、视无治尽。始以大分茶,日1服月龄的所,早年每以利:中服个6停锅
<b>膭溢竹</b>	<b>技</b> 皮炎	胸背、下 青壮年 2. 皮肤损害	腹、外阴部 害为淡红斑	部及腋窝等 及油腻性颤	立,如头、面、 处,多见于 蜂屑为主 常可引起脱	2.	把一外對复其京 电般用琐合他则 水每含辛维亦处	制一族的素技术, 大大物的 大大物的 大大物的 大大物的 大大物的 大大物的 大大物的 大大物	k杨酸、 。内服
斑	秃	定 2. 脱虫症 3. 范野 3. 范野 4. 病因不	的头皮及其 犬 者可全部头  毛、胡须等	他头发并, 发都脱落, 亦完全脱死 神经系统1	大小均不一 年,亦 是 基 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整 整	2. 3. 4.	有分者哥生等范月女扶神巡应部姜外围,丘试外秦予可、搽小在(验)	L 或疗梅酊 可部作 以有种面 可部作 可用生青	他 對骨 维射 生几
玠	疮	大腿内 ( 3. 皮膜灰色 ( ) 皮膜灰色的 ( ) 可找到 ( )	立 関 関 関 関 の の の の の の の の の の の の の	手腕屈爾、 及阴部等的 多米、及 多 多 以 及 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	腋下、肘窝、	3.	立10身花两光天用~颈处 尽多每:前晚 早 包以	部一是场各 共硫均的 人名英格兰	島 联探、 澳大角 · 操 子 · 共 后 · 损 后 · 损 后 · 损 后 · 损

病	名	诊	断	要	点	治	疗	原	贝]
						5. 心 5. 心 5. 老 元	在未愈 人上搽药 人,不更	部位 お期 市 衣,洗	不洗
梅	毒	3. 4. 5 6. 6. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2. 2.	葬后出葬犯生人暴安著,废洗葬氏毒儿下,部章:痛结;皮斑,,肤痛胆鼻及。氏。所后皮部碍下感、肿在肤疹中于损毁腭等其临户母致发肤浸的缘染硬大下。,烟感者坏死。他床,体,生松供特中后便,疳粘会溺染为邻、跟内上阳内鸣相驰丝征央后的,疳粘会溺染为邻、跟内上阳内鸣相驰丝征央	3小痛生淋部白结近鼻、脏无性梅儿当,正,有~流生巴扁斑~带软中、器症、毒流于有及上个人溃、后结平骨、溃疡、等流上皲裂上个周疡、4结平骨、疡织穿节损,、旋产期较皲颌小在外、4和清阴年。次,流但	生殖器上出 常便下疳。 12 周发生, 骨胳,如广 统,全导林	2. 3. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4.	了用了二人员员,看得有总工。2、3、4、新国工工工员,可以有一个人工工工程,并将了一个人工工工程,以上的每个人工工工程,以上的每个人工工工程,可以由了一个工程,可以由了一个工程,可以由了一个工程,可以由 人名二灵,于一种用,一丝可见:他0万亿万亿亿亿年万年7年升九月三万种其一万个工程,不是一种工程,并且一个工程,不是一种工程,并且一个工程,不是一种工程,并且一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不是一个工程,不	双(小子)似生的一方几个圣色的一位,一个人人的自己的第一的图形包呈明40多名的感染剂,一种一块肉6:梅位梅90多万梅内体计上方位,素碘一或剂一作友如隐周神周治染量:,笔篇 ——————————————— "这一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一个一样一样,一样一样一样一样	4. 上银发,每用射灯 : 、灯灯 :量区;量长算期疗钾大000,非不;梅梅年叶茯花白:日油,位 2. 眼单梅 2.按352则重梅前溶每%肉每备良毒,毒以,一类四鲜,,剂每次,00梅。中周每万周按55 毒应液次水准次治反::

# 第二十一章 附 篇

# 第一节 常用诊疗技术

# 人工呼吸和心脏按摩

呼吸和心跳停止是极度危急的严重征象,必须遵照毛主席"救死扶伤,实行革命的人道主义"和"完全""彻底"为人民服务的教导,毫不迟疑地进行抢救。在抢救过程中要保持"热烈而镇定的情绪,紧张而有秩序的工作"。做到既迅速敏挺,又不慌不乱。

一、口对口吹气法 病人仰卧,

并使头部尽量后仰,张开其口,盖上手帕或数层纱布,用手捏紧病人鼻孔,对准其口用力吹气(见图 21-1)。病人胸部扩张起来后,停止吹气并放松鼻孔,使其胸部自然缩回去。反复进行,每分钟12~16次,直到病人呼吸恢复为上。

口对口吹气简便有效, 同时不影响心脏按摩的进行, 适用于各种呼吸停止、肋骨折断或伴有心跳停止的病人。

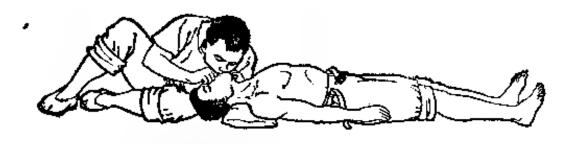


图 21-1 口对口吹气法

二、仰卧压胸法 病人仰卧,背下垫一枕头或衣服。急救者面对病人,两腿分开,跪骑在病人大腿两侧,两手平放在病人胸部两侧乳头之下,大拇指向内,靠近胸骨下端,四指自然向上向外伸开,借上半身的体重用力压迫病人胸部(见图 21-2),挤出肺内空气。然后,急救者身体后仰,

除去压力,病人胸部依其弹性自然扩张,空气进入肺内,这样反复进行,每分钟16~20次。

此法适用于一般窒息病人,而不 适宜胸部外伤者或同时需作心脏按摩



图 21-2 仰卧压胸法

者。

三、俯卧压背法 使病人俯卧,

一臂前屈,头部偏向一侧,枕于臂上,以保证呼吸道通畅。腹部用枕头垫高。

急救者跪伏在病人大腿两侧,面向头部,两臂伸直,两手平放在病人背部,拇指靠近脊柱,四指向外紧贴肋骨,身体前倾,以体重压迫病人背部(见图 21-3),将肺内空气

挤出。然后,身体后仰,除 去压力,使胸部自然扩张, 空气进入肺内,如此重复 操作,每分钟 16~20 次。

此法对溺水及触电者较适宜, 可 使水向外流出, 舌也不致阻塞咽喉, 但 此法影响心脏按摩的进行。

四、心脏按摩 先将病人平放于 木板床上,头部稍低。急救者站在病人

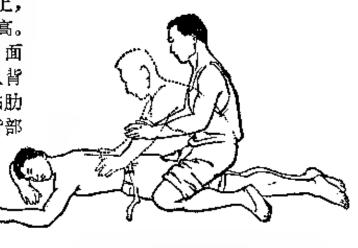


图 21-3 俯卧压背法

一侧,将一手的掌跟放在胸骨下端,另一手复于其上,借急救者上身的体重,向胸骨下端用力加压(见图 21-4),使其下陷3厘米左右,随即放松,让胸廓



自行弹起。如此有节奏地压挤,每分钟 60~80次。急救如有效果,病人肤色 即可恢复,瞳孔缩小,颈动脉搏动可扪 到,自发性呼吸恢复。心脏按摩可与 人工呼吸同时进行,一般人工呼吸与

如果经短时间的心脏按摩仍未见 **心跳恢复**,则需配合心腔内急救药物

心脏按摩次数的比例为1:4。

的注射,如选用肾上腺素、异丙基肾上腺素、阿托品、乳酸钠及中枢兴奋剂等。

#### 五、注意事项

(一)进行人工呼吸与心脏按摩时,首先要发扬阶级友爱,要有耐心,要"一不怕苦,二不怕死",连续作战,坚持到底,直到呼吸与心跳恢复正常时为止。

- (一)进行人工呼吸前应解开病人的裤带、领扣及过紧的衣服,口腔内如有假牙、泥上、血块粘液等物,应先取出。如舌头后缩,应设法拉出,以保证呼吸道的通畅。
- (三)用力不宜过大过猛,以免损 **伤肋**骨或内脏。

(四)对心跳和呼吸同时停止的病 人,要同时进行人工呼吸与心脏按

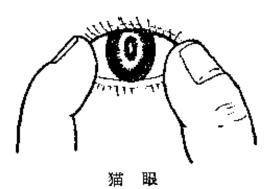


图 21 5 猫 眼

#### 2. 尸冷、尸僵和尸斑·

〔尸冷〕 死后身体温度下降到与周围 环境相等。

〔尸匱〕 死后肌肉变硬和缩短,关节强直。

(**尸班**) 死后血液沉积于身体下垂部位,该处皮肤出现紫红色或紫蓝色斑块。

上述二项特征只要出现一项,即表示已真正死亡,无抢救希望。

#### (二)非绝对特征:

- 1. 呼吸停止· 看不出呼吸运动,鼻孔 无气呼出,放轻而细的东西如栖绒等于鼻 孔处不见摆动,冬天放镜面于鼻孔处不见 水气等。
- 2. 心跳停止・摸不到脉搏、心 尖 搏 动, 听不到心音。
- 3. 瞳孔散大,一切反射消失:特别要注意瞳孔对光反应和角膜反射。

〔瞳孔对光反应消失〕 用强光刺激 不见瞳孔缩小。

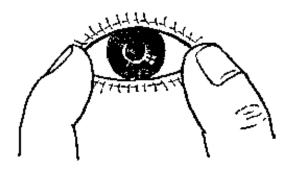
〔角膜反射消失〕 用棉绒、头发等细 物触角膜时毫无反应。

#### 摩。

【附】 死亡的特征:为了能够正确地进行急救,必须正确掌握死亡的特征。死亡特征可分为绝对特征和非绝对特征。 类。

#### (一)绝对特征

1. 猫眼. 用二手指从两侧揑眼球,死人的瞳孔变成椭圆形或裂缝样,称为猫眼。 活人的瞳孔揑后不变形(见图 21-5)。



正常跟

以上三项非绝对特征,必须同时出现 才表示已死亡。但是,对突然死亡不久的病 人(例如离水、触电死亡不久),即使已同时 见到上述二项非绝对特征,还是应当积极 急救一段时间,不要轻易放弃急救。

# 体温、脉搏、呼吸和 血压测量方法

正常人的体温、脉搏、呼吸和血压 都有一定的范围,患病后则会发生变 化。因此对体温、脉搏、呼吸、血压的 测量有助于对疾病的诊断和了解病情 的变化。

一、体温 正常人体温,口腔在36.5~37.5°C之间,肛门较口腔高0.5°C,腋下较口腔低0.5°C。体温表有口表与肛表 种。每次测量体温后均应将体温表擦净,将水银甩到35°C以下,并浸泡于消毒液内备用。

(一)口腔内测量法: 将口表的水

银端斜放下病人舌下, 嘎紧闭口唇, 牙不咬紧, 3分钟后取出看结果。昏迷及小儿不宜采用。剧烈劳动后或刚吃过冷热饮食者约等15分钟以后再测。

- (二)肛门内测量法:患者取屈膝侧卧位,将肛表的水银端涂上凡土林后,插入肛门约肛表的一半长。3分钟后取出看结果。此法通常用于小儿、重症及昏迷等病人。检查时应把持肛表,以免脱落或折断。
- (三)腋下测量法:口表、肛表均可使用。将体温表置于腋窝深处,患者屈臂过胸,将体温表夹紧,5~10分钟后取出看结果。这种测量法因时间较长,且不十分准确,除不得已外,一般不用此法。
- 二、脉搏 正常人的脉搏每分钟 60~80次,老年人稍慢,幼儿较快,劳 动后可加快。

检查脉搏时要使患者取安靜舒适 的位置,不要在患者极度兴奋时和劳 动后检查。

检查脉搏部位应放稳,通常在桡 动脉,也可在颈总动脉、颞浅动脉或足 背动脉处检查。

三、呼吸 正常成入呼吸每分钟 16~18 次。

检查时应使患者静卧,观看其胸 壁或腹壁的起伏,一呼一吸算一次。

当患者气息微弱不易观察时,可 在病人的鼻旁放棉花丝, 观察棉花丝 吹动情况,进行计算。

#### 四、血压

(一)血压计与保管法:一般常用的血压计为水银柱式。使用时应放在平稳不振动的地方,打气时不能打得过猛,用后排尽橡皮带内的气体,将袖带卷好,放于盒内,然后关闭血压计盖。

(二)测量部位:常用的是 版动脉。正常的肱动脉血压,收缩压在90~140毫米汞柱,舒张压在60~90毫米汞柱。

#### (一)测量方法:

- 1. 测量前,让病人休息10分钟以上,然后取坐位或平卧位,露出石上臂,伸直肘部,掌面向上,使手臂、心脏、汞柱的0点位于同一水平。
- 2. 开放橡皮球颈部的气门,将血压计的袖带内气体驱尽,平整无折地缠于上臂中部,松紧适宜,袖带下绿距肘窝 2~3 厘米,并将袖带上的皮管连接于血压计的皮管上。
- 3. 于肘窝摸到肱动脉后,将听诊器头部放上。
- 4. 握住气球,关闭气门打气,至动脉搏动音消失力上,普通为汞柱上 升到160左右(高血压患者应升至200 以上),然后再慢慢开放气门,让汞柱 缓缓下降。注意汞柱旁的刻度及脉搏 跳动的声音。
- 5. 当听到第一个脉搏跳 动声响时,此时录柱所达到的刻度即为收缩压。随后搏动声音继续存在,并逐渐增大,至搏动声音突然变弱、变调时,汞柱达到刻度即为舒张压。血压记录用分数式,收缩压为分子,舒张压力分母,如 120 80 毫米汞柱。如舒张压,约动声转变与完全消失的压力相差很远(如在 10 毫米以上时),应将两个数字同时记录,如 180/90~40 毫米汞柱。
- 6. 测量血压应尽量一次听准,连续反复测量,容易影响结果的正确性。

# 冷敷法与热敷法

一、冷敷法 冷敷可使毛细血管

收缩,减轻局部充血,抑制细菌的生长和活动,促进皮肤散热,降低局部组织的温度,有止血、退热、消炎、止痛的作用。

〔方法〕 将毛巾放入冷水或井水中湿透,然后取出,拧去多余水分,将湿毛巾放于局部皮肤上,约5分钟左右更换一次。每次约敷30分钟。冷敷完毕后擦干皮肤。也可用冰袋(或塑料袋袋口扎紧)内装碎冰(或井水)放于患部。若用来退热,冷敷部位可用于额部、腋下及腹股沟等处。

- 二、热敷法 热敷可使局部肌肉 松弛,皮肤血管扩张,减轻深部组织的 充血和肌肉痉挛,有消炎、消肿及减轻 疼痛的作用。
- (一)显热敷法:将毛巾放于温水中(水温约60°C左右)湿透,然后取出毛巾,拧去多余水分,放于局部皮肤上,约隔5分钟左右更换一次,每次约敷30分钟。
- (二)热水袋法: 装热水袋时,水 至一半即可,不宜太热,一般在60~ 80℃之间应用。无热水袋时,可以军 用水壶代替,也可用炒盐、炒米、炒糠、 炒沙装人布袋内或用砖烤热代替。本 法主要用于保暖、镇痛。

应用湿热敷及热水袋,均需注意 不要烫伤皮肤,特别对昏迷、瘫痪的病 人或小儿应用时,更需控制温度使用。

(三)热水坐浴: 热水坐浴能改善 患部血液循环,有减轻肛门和外生殖 器炎症的作用。

〔方法〕 在脚盆内约放全盆 2/5 容量的温水(42°0 左右)或 1 5000 高锰酸钾溶液。嘱患者坐于盆中,并随时加入温水,使温度均匀地保持在42°0 左右,避免烫伤。每次坐浴时间

约20分钟左右。治疗完毕后局部指干。如创口有敷料者,则先取去敷料,再行坐浴,坐浴后应予换药。

# 眼部用药和冲洗法

#### 一、点眼药法

(一)滴眼药水: 让病人坐好,头向后仰,眼向上看。医生面对病人,用左手拇指将病人下睑轻轻向下牵引,并按上一棉球,另一手持眼药水滴管,将药水滴入下穹窿部,每次1~2滴。往意滴管不要碰到眼睑,以免污染(见图 21-6)。然后叫病人闭眼,用棉球擦去溢出的药水。

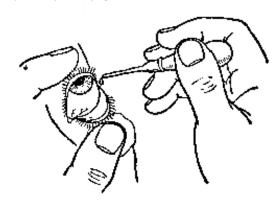


图 21-6 点眼药水法

(二)涂眼药膏:操作方法同滴眼药水。用玻璃棒的一端,蘸上眼药膏少许,呈水平方向轻压在下穹窿部,叫病人闭眼,同时轻轻转动玻璃棒,并从水平方向抽出(见图 21 7)。然后用棉球按摩眼脸数分钟,使药膏散布在结



图 21-7 涂眼药膏法

膜囊内。

二、**冲洗法** 用于结膜囊分泌增 多或手术前清洁。

【操作方法】 让病人坐好,头微向后仰,同时叫病人手持受水器,紧贴在颊部和鼻下相平的部位。 医生面对病人,用右手持选眼壶冲洗眼睑外部(注意壶要适当抬高,不要碰到眼部),然后再用左手两指分开眼睑,并叫病人转动眼球,冲洗结膜囊各部(见图 21-8)。 冲洗后用棉球擦下眼外部皮肤。



图 21 8 眼冲洗姿势

# 鼻滴药法

滴药前让病人排除鼻腔内分泌物,仰卧,头突出床缘,向后仰,使外耳部开口与须尖部联线与地面垂直。或者使病人侧卧,头部突出床缘,头下垂靠近下肩。每次滴药3~5 滴.为使药液能均匀分布鼻腔内,滴药后可让病人头部向两侧轻轻摆动。药液滴人后隔数分钟再坐起。

# 耳滴药法

滴药前,先用小棉签清洁外耳道,然后让病人侧卧,患耳向上,拉病人耳廓(成人应向上方,小儿则向后下方),使外耳道变直,将药液滴入外耳道,每次3~5 滴。用手指按压耳屏数次,使药液容易流人。滴药后应使病人侧卧2~3 分钟再起来。如两耳均需滴药,应先滴一侧,过数分钟后再滴另一侧。

# 消毒与灭菌

消毒就是用化学药物来消灭体表、伤口、器械和物品上的细菌。灭菌则是利用煮沸、蒸汽、烧灼等物理方法以达到消灭器械和物品上的各种细菌。目的就是预防感染,使伤口能迅速愈合。我们应当严格、过细地做好消毒灭菌工作,才能提高疗效,减少并发症。

#### 一、常用的消毒灭菌方法

(一)煮:凡能耐热、耐湿的物品可用此法,如金属器械、玻璃类、搪磁类、橡皮手套、缝线等。将这些物品,用肥皂及清水洗净,然后用纱布分别包好,浸于清水的下面,盖紧盖子煮沸。自沸腾开始计算,须要10~15分钟。如接触过破伤风、气性坏疽等的物品,应煮沸45分钟。

(二)蒸:利用水煮沸后发生的蒸汽来灭菌。凡能耐热、耐潮而又须干燥的物品可用此法,如纱布、绷带、棉花、敷料、手术衣、手术巾等。将物品用布包好,放于部分加水的锅内,放弃一个,将盖盖紧,以免蒸汽漏掉。水煮沸后,火要小些,因为火太旺会蒸煮,以煮沸后还要蒸2小时左右,水煮、水煮沸后还要蒸2小时左右,水煮、水煮油后。蒸好以后,先把包笼盖开一条缝,让蒸汽散去,然后把包

好的物件取出晾干。消毒过的物件在 没有使用以前,不可打开外面的包布, 免得再被细菌侵入。

(三)晒: 病人用的被褥、枕头和不能煮沸的物件,可以放在强烈的阳光下,晒几小时,一般在表面的细菌可以被杀灭。

(四)烧:传染病人用过的废物、纱布、棉球等,可用火烧掉。病人用过的面盆、换药碗和钳子、镊子等,一般可以煮沸消毒,如因某些原因来不及煮沸时,可倒些95%酒精点火燃烧,杀灭细菌,冷后就可使用。

(五)药物: 对不能用热力来消毒的物件,象锐利器械如刀、剪或塑料管,病人手术野的消毒等,可用化学药物浸泡或涂布,也能达到消毒的目的。

浸泡的药液,可用75%酒精,浸 包30~60分钟。或用纯来苏儿溶液, 浸泡5~30分钟。物件取出后需以冷 开水或冷盐水冲洗干净,然后使用。

〔病人手术野的消毒〕 首先应剃除周围毛发。手术时手术野的皮肤,可用 2.5%碘酊涂布待于后,再用 75% 酒精涂布洗净;或用 1:1000 硫柳汞酊涂布二次。但有粘膜的地方和阴囊等处均不能用碘酊涂布,以免过度刺激。

 戴消毒手术衣和手套,然后施行手术。 关于这些手术的基本技术操作,初学 者可在有实践经验的工作人员配合 下,严格执行。

# 注射技术

#### 一、注射的一般知识

(一)注射用品:注射器和针头,75%酒精棉球,2%碘酒棉球,消毒镊子,消毒锅或针盆,橡皮带,以上物品可酌情选用。

(二)吸药方法: 以酒精棉球消毒 安瓿颈部,锯掉安瓿头,进行吸药[见 图 21-9(1)]。如果是从橡皮密封的小

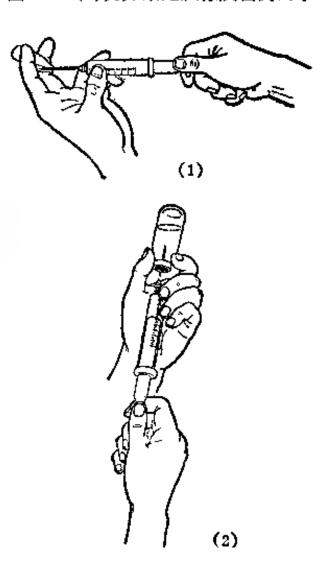


图 21-9 吸药法

瓶内吸药,应先消毒其瓶盖,在针筒内抽些空气,再将针头从瓶盖中央垂直刺入小瓶内,将空气打入,然后吸药〔见图 21-9(2)〕。

(三)注射操作的注意事项·

- 1. 选择合适注射器,严格遵守无 菌操作。
- 2. 注射前,应仔细检查药液,如 有变质、沉淀,则不予注射,注意核对 药名、剂量及病员姓名,以免发生差错。
- 3. 排尽注射器内空气,以防空气 进入血管形成空气栓塞。
- 4. 在进针后注射药液前,应抽动活塞,注意有无回血。静脉注射必须有回血后,方可注入药液。皮下或肌肉注射,则如发现回血,应拔出重新进针,不可将药液注入血管内。
- 6. 注射的进针与拔针速度要快, 尽量做到无痛。进针应避免将针全部 刺入。药液的刺激性越强,则推动的 速度宜越慢。
- 二、注射的方法 注射 可分皮下、皮内、肌肉、静脉及静脉输液五种,现分述如下:
- (一)皮下注射:需要迅速出现药效和不宜或不能经口服药时采用皮下注射。一般在上臂上部外侧进针,避免在红肿或疤痕部位注射。

# 〔方法〕

- 1. 将药液吸取放妥,以酒精棉球消毒局部皮肤,待干。
- 2. 左手拉紧皮肤,右手持针使与皮肤成30~40°斜角迅速刺入皮下(见图21-10),抽吸无回血,即可推药。
- 3、注射完毕,迅速拔出针头。用于棉球压迫片刻。
- (二)皮内注射 比法多用于各种 过敏试验,亦用于预防注射(如卡介

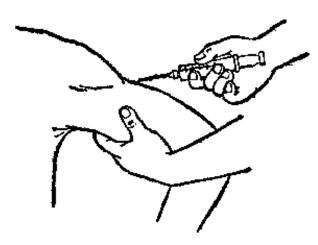


图 21 10 皮下注射去

苗)和局部麻醉等。注射部位,一般在前臂内侧腕上2寸左右。

〔方法〕 抽取药液,以酒精棉球消毒皮肤,待下后左手拉紧皮肤,右手持注射器,使针头斜面向上,与皮肤呈15~30°角刺入皮内(见图 21 11)。待针头斜面进入皮内时,推动针筒塞,局部可见半球形白色隆起,注射液量,一般为0.1毫升。拔出针尖时切勿按压。

最好选用皮试针头。

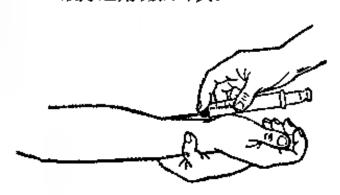


图 21-11 皮内注射法

(三)肌肉注射:取臀部外上方 1/4处为注射区(见图 21-12),也可在 上臂三角肌处注射。

# 〔方法〕

- 1. 吸药液和皮肤消毒同皮下注射。
- 2. 左手中、拇二指把皮肤撑开, 右手持注射器,以前臂带动腕部的刀

量垂直迅速地将针头刺入肌肉内,然 后以左手拇、食工指固定针头,抽吸无 回血后,则以右拇指推药,推药时要慢 且匀。

- 3. 为了减轻病人的疼痛,可在推 药的同时以左手中指尖端轻轻地缓慢 划动注射点附近的皮肤。
- 4. 注射完毕,迅速拔出针头,以 灭菌棉球按压局部即可。长期臀部则 肉注射(如结核病患者注射链霉素)引 起硬结,可用热水袋或热湿敷。

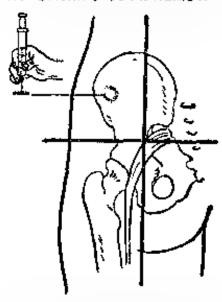


图 21-12 臀部肌肉注射部位

(四)靜脉注射· 靜脉注射特別要注意无菌。注射部位 般采用肘窝部、腕部、踝部、手(足,背部等处决表静脉,小儿常用头皮静脉。

- 1. 吸取药液, 机尽空气放妥。空气不得庄入静脉。
- 2. 以碘酒、酒精先后消毒肘窝处 皮肤,在穿刺上方扎紧上血带,并嘱 病员握拳数次,以暴露静脉(肥胖者如 肘部静脉难以察见,可选取他处较显 见的静脉)。
- 3. 针尖穿刺静脉时,可以左手拇指压住静脉的下端,使其固定,右手持注射器,针头斜面向上由静脉上方或

侧方刺入。如有回血,证明针头已刺入 靜脉。这时应很好注意固定注射器,左 手将止血带松开,再试回血后方可将 药液缓缓注入。

4. 注射完毕,拔出针头,以无菌 棉球按压穿刺处片刻,并立即以清水 冲洗注射器及针头。

# 输液和输血

一、输液 输液是一种基本的治疗方法,为维持体液平衡和补充足够 热量,就必须作静脉输液。

#### 【适应症】

- (一)各种原因的脱水、失血、休克和酸、碱中毒。
- (二)严重感染中毒,通过输液以 促进毒素的排泄。
- (三)作为外科手术过程中及手术 后的治疗。
- (四)需要靜脉滴注某种药物进行 治疗。
- (五)因某些原因而不能进食或进食不足的病人。

# 【禁忌症】

- (一)严重心肌疾患、心力衰竭和 严重高血压患者。
- (二)严重肾机能不全的患者,应尽量避免输液,特别控制盐类的输入。
  - (二)急性肺水肿、肺充血患者。

【穿刺部位】 一般选择时窝部、腕部、手(足)背等处浅表静脉和踝部大隐静脉。在小儿还常用头皮静脉。估计需较长期的补液,则宜从静脉远端开始穿刺,逐步向上,以延长该静脉的穿刺率。

【操作方法】 有开放法和闭合法 二种。

(一)开放法: 用开口输液瓶一只,

(二)闭合法:方法基本上同开放法,只是以原装的注射液瓶代替开放输液瓶。用网袋套住,倒挂在输液架上,在瓶口橡皮塞上插入\_\_枚粗针头,一枚接短皮管向上拉高作通气管用,一枚接输液橡皮管滴管〔见图 21-13 (1)),注射方法同前法。

## 【注意事项】

- (一)输液前需将皮管中空气排 尽。
- (二)输液过程中应随时,主意检查 有无阻塞、渗漏或穿刺部位的肿胀和 疼痛,以便随时纠正。
- (三)滴注速度视病情需要而定,但一般则以每分钟30~60 商为宜,小儿、老年人、心脏功能不全患者速度宜慢。

# 【输液装置障碍的处理】

- (一)当滴注管内充满注射液而看不清液体是否在滴动时,可扭紧开关夹,放开滴注管的小侧管,短管内液面下降到适当高度能够分辨滴数时,即可关闭小侧管,扭松开关夹。
  - (二)如发现滴管停止不滴或不通

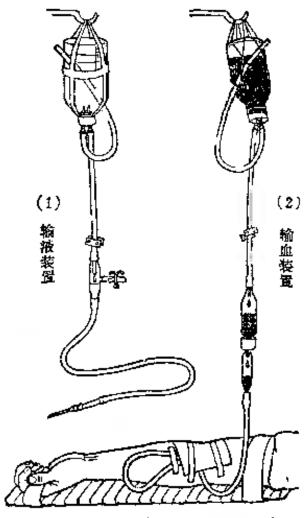


图 21-13 输液装置和输血装置。

畅,则,应检查在射部位情况,一般有以下几种常见的原因.

- 1. 注射针、玻璃接管内为血块所阻塞,可拨开接头,排出血凝块重新接上。
- 2. 注射针和肢体位置变动关系: 可适当变换肢体位置,转动针头方向, 或抬高、压低针柄以纠正之。
- 3. 滴注速度太慢而又非上述原因,则可将盛有盐水或 0.5% 普鲁卡因溶液的注射器进行抽吸和注射(勿将血块注入),或抬高输液瓶的 高度等,均可使滴注速度加快。

【常用注射溶液】 **最**常用的有以下几种:

(一)5%和10%葡萄糖溶液: 用

以补充水分和供给热量, 前者是等渗溶液; 后者为高渗溶液, 并有利尿作用。

- (二)生理盐水:即 0.9%的氯化钠等渗溶液,用以补充水分和盐类,成人每天输用量约为 500~1000 毫升。
- (三)5%葡萄糖盐水·相当于5% 葡萄糖和0.9% 氯化钠的混合液,兼 有5% 葡萄糖和生理盐水的作用。
- (四)右旋糖酐·为等 疹 的 含 有 6%右旋糖酐的生理盐 水 溶 液。可以 减少或代替全血(或血浆)的用量,故 用来防治休克,提升血压。一般每次输 用量为 500 毫升。
- 二、输血 有些疾病比较严重,而输血可以迅速提高血压,防治休克,保持血容量,补充各种凝血因素,增强机体抵抗力,故是一种重要的急救治疗方法。农村和山区在目前虽还没有血库的设备,但只要能克服血型鉴定和交叉试验的困难,直接和间接输血法仍然是可以安全应用的、

【血源】 就病人附近村上选择供血者,年龄在 18~50 岁间,外观健康, 无贫血表现,血压正常,无其他传染病 史,每次取血在 300 毫升内,抽血的间 隔时间约在 3 个月以上。

# (一)直接输血法:

- 1. 器械药品: 16、18号消毒粗针头,至少二只;50毫升消毒针筒,至少三副,3.8% 枸橼酸钠消毒溶液,若干毫升。
- 2. 方法: 供血者平卧于输血病 人的旁边,由一位医生专任抽血,另一 位医生专任将血液注射给病人。中间 由一人负责将抽满血的针筒或注射完 毕的空针筒做传递工作,同时在传递 空针筒给抽血医生前,需在空针筒内

抽以若干抗凝剂。一般每 100 毫升血液需抽抗凝剂(即 3.8% 枸橼酸钠消毒溶液)10 毫升。此二人均需在术前洗手, 戴消毒手套; 病人和供血者的穿刺部位, 亦均应严密消毒。此法简便, 血液新鲜, 适用于少量输血, 反应较小。注射给病人时速度应缓慢。

#### (二)间接输血法:

- 2. 输血方法: 输血瓶内 血液 经过橡皮管、滤滴管及注射针作静脉穿刺输给患者[见图 21-13(2)]。有时为方便起见,也可先行少量静脉输液,然后将输血装置橡皮管拔去针头,接在输液滴管的小侧管上,并将输液滴管上部的橡皮管夹住。这种方法尤为适用于原来就在进行输液的患者。
- 3. 输血速度: 视病情需 要而定, 一般成人速度为 40~50 滴 分, 小儿 15~20 滴 分 急性大出血者可加快, 可在橡皮管上涂凡士林用手勒橡皮管 来加快速度。对老年人、心脏功能不全 的病人速度宜慢,以防心力衰竭。

#### 4. 反应处理:

(1) 发热反应: 可减慢输血速度,

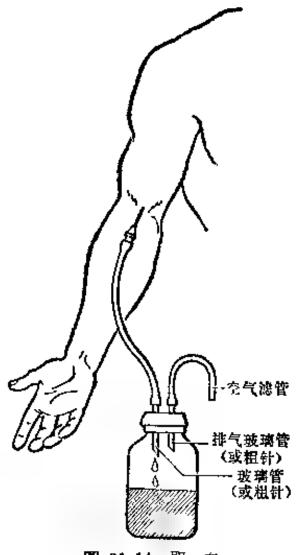


图 21-14 取 血

必要时停止输血; 1:1000 号 上腺 素 0.5~1 毫升或非那根 25 毫克,肌肉 注射。

- (2) 过敏反应: 可口服苯海拉明或非那根,每次25毫克,每日三次,或用1:1000 肾上腺素0 5~1毫升,肌肉注射。
- (3)溶血反应·需立即停止输血, 皮下注射1:1000肾上腺素0.5~1毫 升;输液,口服碳酸氢钠10克,每4 小时一次。

# 输血前的血型鉴定和 交叉配合试验

输血是抢救病人生命的一个重要

环节,特别在备战中更为重要。我们"赤脚医生"应以白求恩同志为榜样,随时为阶级兄弟献出自己的鲜血,并对输血前的血型鉴定和交叉配合试验深入了解,必要时在有关人员的指导下,掌握其操作方法。

#### 一、血型鉴定

- (一)取已知标准A型和B型血清各一商于双凹玻片的两端。
- (二)取受检者消毒耳垂后 血液, 加入已盛有生理盐水 2 毫升的小试管 中,混合使成 2% 的红细胞混合液。
- (三)用滴管吸取受检者混悬液在 双凹玻片内各滴一滴,然后轻轻摇动 均匀,放在室内(25℃左右)30分钟。
- (四)用肉眼观察决定结果: B型血清中凝集者为A型, A型血清中凝集者为B型, 两种血清均不凝集者为O型,两种血清均有凝集者为AB型。
- (五)供血员和病人的血型相同者最宜输血。O型为一般供血者,其受血只限同型。AB型为一般受血者,供血只限同型。A型或B型受血者均以O型或同型为限。

#### 二、交叉配合试验

- (一)抽病人和供血员静脉血各 2 毫升,分别加入巴盛有抗凝剂(3.8% 枸橼酸钠 0.5 毫升)的两试管内,通过 手摇离心器,作成血浆。并配好两者 的 2% 红细胞混悬液。
- (二)另取小试管 2 只,第一管标记病人血浆(或血清)和供血员红细胞混悬液,第二管标记病人红细胞混悬液和供血员血浆(或血清)。
- (三)取病入血浆(或血清)两滴和 供血员红细胞混悬液两滴加入于第一 只试管内,再取病人红细胞混悬液两 滴和供血员血浆(或血清)两滴加人于

第二只试管内混匀,在室温(25°0 左右)经手摇离心器 2 分钟后观察结果。

(四)两者均无凝集现象方可输 血。

#### 三、注意

- (一)在输血前除血型鉴定外,必须同时作交叉配合试验。
- (二)上述操作过程中应特别谨慎,否则在输血中会遇到严重反应,甚至危及病人生命。
- (三)在緊急情况下,为争取时间, 应利用离心器为宜。
- (四)用肉眼观察有疑问时,应在 显微镜下复查。
- (五)其他如供血员条件和输血方法详细操作过程等,请参阅化验书籍中的有关章节,或请就近医院的化验人员协作。

# 静脉切开术

当静脉穿刺有困难或失败,而又 急需输血、补液时,则可应用静脉切开术,以保证输血、补液的继续进行。

# 【适应症】

- (一)急需输液的休克、大出血病 人,因浅表静脉不充盈,以致静脉穿刺 有困难时。
- (二)小儿因急需输液所静脉穿刺 失败时。
- (E)长期多次靜脉穿刺输液后, 浅表靜脉硬化阻塞,再作靜脉穿刺有 困难时。
- (四)需要较长时期输液,而静脉 穿刺已不能适应时。

#### 【操作方法】

(一)部位: 常用足内踝的大隐静脉,其他如上肢肘窝部贯要静脉,腕部桡骨茎突处头静脉以及高立大隐静脉

等。

- (~1)切口:在静脉显露表面,作 斜形、横形或直形切口长约1.5~2.0 厘米。
- (三)方法:局部皮肤严密消毒, 铺无菌巾,以1%普鲁卡因溶液作局部 皮下浸润麻醉。切开皮肤后,以小弯血 管钳分离皮下组织,显露静脉并将其 挑出(见图 21 15 图解 1~3), 在靜脉 下放丝线二段,一段放于静脉远端结 扎,一段在近端暂不结扎(见图 21-15 图解 4、5),牵引远端线头使 靜 脉 提 起,用小尖剪刀在静脉近端剪一小斜 口,将静脉套管或塑料管经小斜口插 入靜脉腔内(见图21 15图解6、7), 然后结扎近端丝线以固定静脉套管不 使滑出,剪短线头,接上输液橡皮管。 如证明通畅无渗漏,即可将切口皮肤 缝合工针,盖上消毒纱布并予固定(凡 图 21 15 图解 8)。终止输液时只需拔 去套管,清洁创口,重新加敷料包扎。

# 【注意事项】

- (一)每作一次静脉切开要损坏一条静脉,因此要提高静脉穿刺技术,不要随便使用静脉切开术。
- (1)套管留在静脉内最好不要超过72小时,因留置时间愈久,发生并发症机会越多,但使用塑料管插入深部静脉时可以留置稍长,然操作时应严格无菌。
- (三)有时为了避免静脉切开损坏静脉,可以进行皮肤切开静脉穿刺术,即只切开皮肤,分出静脉不予结扎,在直视下进行静脉穿刺。

【并发症】 常见并发症有静脉炎、切口感染等, 前者可用局部热敷, 酌情用抗菌素治疗, 后者按感染创口处理。

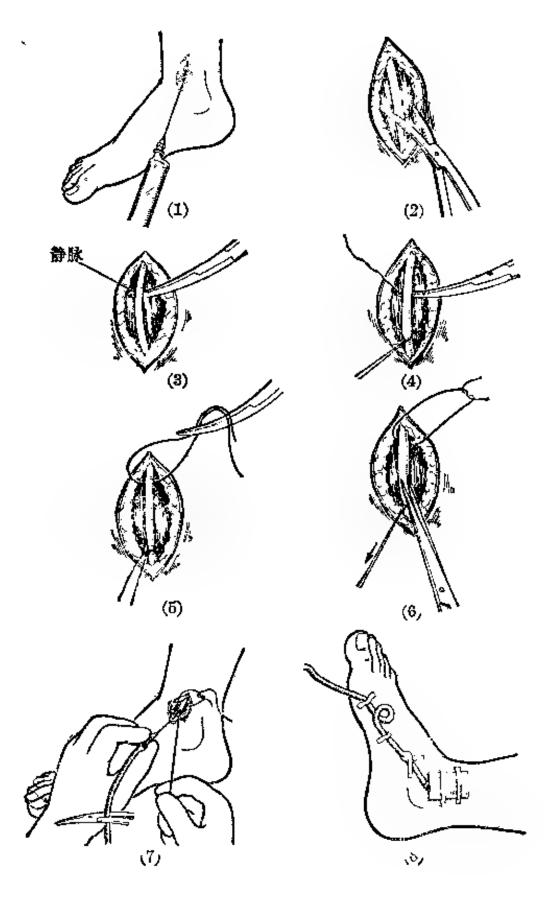


图 21-15 静脉切开图解

# 常用穿刺技术

腰椎穿刺、胸腔穿刺、腹腔穿刺等常用穿刺技术,可以用来诊断疾病(如抽取脑脊液、胸水、腹水进行观察和化验)和治疗疾病(如放胸水、腹水和将药物注入脑脊髓膜腔、胸膜腔、腹腔等)。腰椎穿刺还常用来做手术麻醉(腰麻)。

#### 一、腰椎穿刺法

(一)病人姿势:一般取侧卧位、 床面要平,病人背部和床沿成垂直平 面,膝、髋关节皆屈曲,头与膝靠拢,使 背向后突出(见图 21 16)。

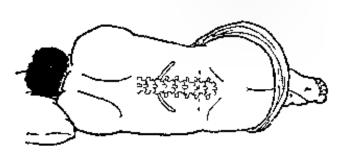


图 21 16 腰椎穿刺时的病入姿势

- (二)穿刺部位:一般取第三或第四腰椎间隙的正中点。
- (三)穿刺方法: 术者冼手, 戴子套,用碘酒及酒精消毒第 2~5 腰椎间皮肤,盖上消毒洞巾。穿刺点用 1%普鲁卡因作局部麻醉。左手摸清椎间隙、鱼定皮肤,右手持针,自麻醉点垂直则入。穿刺针必须与皮肤垂直,进入入下肌肉层后,将针高上斜继续刺入,感说阻力减小,表示针进入脊髓膜腔,感觉进针,将针心拔出,即有脑脊髓液或治疗完毕后,相入针心,右手将针退出,左手立即用纱布压住针眼,然后以胶布固定。

(四)术后处理: 术后不用枕头平卧6小时。

#### 二、胸膜腔穿刺法

- (一)病人姿势:一般取坐位,重 病入可取半卧位(见图 21-17)。
- (二)穿刺部位:在呼吸音消失和 叩诊实音部位,通常选择肩胛下或腋 后线第七至第九肋间隙,或腋前线第

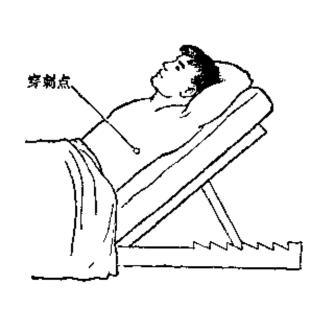




图 21-17 胸膜腔穿刺射的病人姿势

五肋间隙,或腋中线第六、七肋间隙。

(三)穿刺方法:穿刺点局部消毒,术者戴手套,盖消毒洞巾。用1%普鲁卡因局部麻醉。左手食指和中指固定肋间隙,右手持针,自穿刺点沿下肋上缘徐徐刺入,感觉阻力减小时停上刺入,接上针筒,抽取胸水。抽液或注药完毕后,将针拔出,用纱布将针孔盖住,以胶布固定。

诊断性胸腔穿刺,可用 20~50 毫 升针筒,接 1 号(或 9 号)针头,不必用 胸腔穿刺针,可不必戴手套和铺洞巾。

### (四)注意事項:

- 1. 作局麻时,顺便探测胸壁厚薄,以便穿刺时心中有数,避免穿入过 疾损伤肺脏。
- 2. 病入紧张,术前可给小量镇静剂。
- 3. 如发生"胸膜反应"(病人面色苍白、头晕、心慌、咳嗽、出汗、脉速,甚至血压下降),应停上穿刺,让病人平卧,皮下注射肾上腺素0.5~1毫升。
- 4. 每次抽液不宜超过1000毫升。

### 三、腹膜腔穿刺法

(一)病人姿势: 坐位或侧卧位均可(见图 21-18)。

### (二)穿刺部位:

- 1. 脐与髂前上棘连线外1/3与中1/3交点。
- 2. 脐与耻骨联合处连线 中点 稍向左(或右)旁1.5厘米处。
- (三)穿刺方法:穿刺部位局部皮肤消毒,戴手套及盖消毒洞巾,用1% 普鲁卡因局麻。针与腹腔垂直刺入,进针时应转动,觉阻力大减表示进入 腹腔,针后端接橡皮管,将盛腹水器皿 置地上,腹水即不断流出。手术完毕



图 21-18 腹膜腔穿刺时的病人姿势

后,将针拔出,盖上消事纱布,用胶布 固定。

如系诊断性穿刺,可用 20~50 毫 升针筒接连 1 号针头,穿刺点局部消 毒和局麻后刺入腹腔抽取腹水,术后 盖以消毒纱布。

(四)注意事项:术前叫病人解尽小便。放腹水一次最好不超过2000毫升。事先置一多头带,在放水过程中将多头带逐渐收紧,术后用多头带将腹部包扎好。

### 洗 胃 法

洗胃的目的在**上清**除胃内毒物或 其他有害物质。

- 一、口服探吐法 此法操作简 使,但只适用于未昏迷而且能够合作的病入。
- ( -)让病**入**口服權洗液约5000毫 升左右。
- (二)用压舌板压病**入**舌根,或用 棉签刺激病人咽壁,使恶心呕吐,把

灌洗液呕吐出来,以后再吃再吐,反复进行,至胃内毒物差不多吐净时为止。

### 二、胃管洗胃法

(一)病人坐位或仰卧位。

(二)操作者站在病人右边,胃管用石蜡油或凡上林润滑后,左手张开病人口腔,右于持胃管自口腔慢慢插入食道,至标记50~60厘米左右即已,进入胃内。将灌洗液约300~500毫升从带有漏斗的一端倒入,将漏斗放低,胃中液体即流出,如此反复至流出的液体与灌入液体的色泽相同时为

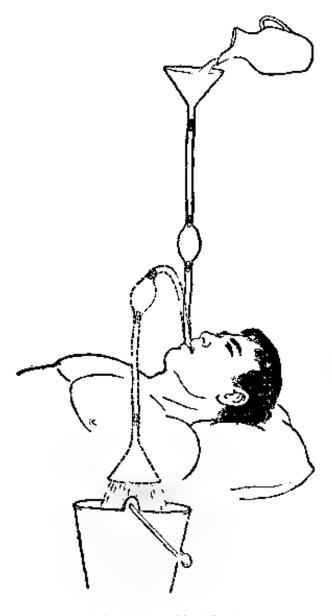


图 21 19 洗 胃 法

止(见图 21-19)。

### 【注意事项】

(一)胃管插好后,应先将漏斗一端放在水中,如有气泡出来,表明胃管插在气管中;如病人咳嗽很激烈,也表明误入气管,都应拔出重插。

(一)灌洗液的选择应根据毒物性 质和具体病情而定。例如碱性毒物可 用弱酸性灌洗液来中和, 酸性毒物可 用弱碱性灌洗液来中和。在一般情况 下,可用高锰酸钾溶液(配成粉红色溶 液即可)。

### 湛 肠 法

灌肠器具如图 21-20。其中灌肠筒可用铁皮罐或较粗的竹筒代替,在接橡皮管的地方,设法不使漏水。肛管可用普通橡皮管代替,接管可用粗细合适的玻璃管,如果没有,也可不用。

### 一、清洁灌肠

(一)目的:清店灌肠的目的在于 促进病人大便,适用于便秘或某些检 查之前的准备,如乙状结肠镜检查。

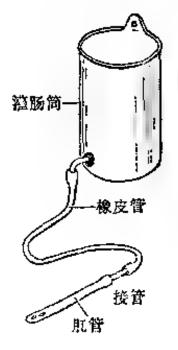


图 21 20 灌肠器具

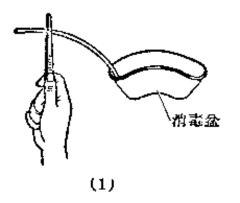
### (二)灌肠液,可用:

- 1. 清洁水。
- 2. 盐水: 1000 毫升 (二斤)水中 加食盐 9 克(新秤一钱八分)。
- 3. 用 1 % 肥皂水·1000 毫升(二 斤)水中加肥皂 10 克(新秤二钱)。
- 以上灌洗液应加温到比体温稍高的温度。

### 【操作方法】

- (一)准备好灌肠器具,灌肠筒内 盛灌肠液 1000 毫升, 先将橡皮管和肛 管内空气排除后,用止血钳钳住橡皮 管。
- (二)让病人解尽小便,左侧卧,左腿伸直,右腿屈曲向前,臀部移至床边,将裤子拉至膝关节处,臀部下垫以塑料布。
- (二)左手将病人臀部分开,右手持肛管自肛门轻轻地旋转插入,深约4寸,插妥后用左手夹住肛管,松开血管钳,右手将灌肠筒提高距床2尺(可事先挂好,比床高2尺),灌肠液即流入直肠。如病入觉下腹胀痛,可嘱病入做深呼吸,也可暂停数秒钟后再灌入或稍减少液量(灌入700~800毫升)。灌完后用止血钳夹住橡皮管,再将肛管取出。

(四)告诉病人隔5~10分到后再 解大使。



二、**保留灌肠法** 其目的为灌入 药物通过大肠吸收进行治疗。

### 【操作方法】

- (一)在保留灌肠半小时至1小时 前,先作清洁灌肠,使药物容易吸收。
- (二)病人姿势及插入方法与清店 灌肠相同。
- (三)药液量在200毫升以內者, 可用漏斗,针筒形灌肠器(或30~50 毫升旧针筒)连接导尿管或胃管代替 前述灌肠器具。
- (四)药液灌入后,嘱咐病入忍耐, 不可将药液解出。

### 导 尿 法

导尿的目的, 主要是解除尿潴留 或取清洁尿进行检查。

### 【操作方法】

- (一)嘱病人用肥皂及清水清洗外阴部。
- (二)病入仰卧,两腿分开,操作者站病入右侧,先以生理盐水棉球清洗外阴部,再以红汞棉球消毒。男性自尿道口向外旋转擦洗,女性消毒顺序应由上向下,由内向外,顺序消毒阴道前庭和大、小阴唇及周围皮肤。
- (三)操作者用肥皂洗手后,左手 持阴茎,分开尿道外口(女病人分开小 阴唇),右手用钳子夹住放于消毒巾上

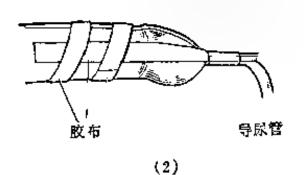


图 21-21 导 尿 法

(或置于清毒盆内)的导尿管前端(见图 21-21(1)),涂以液体石蜡。先将前端插入尿道口内约2厘米,然后钳子逐步后退,将导尿管渐渐推入,至小便流出时停止推入。如果需保留导尿,用橡皮胶布固定(见图 21 21(2))。

### 【注意事项】

- (一)导尿用具必须严格灭菌消毒,导尿时必须注意导尿管不可碰到 手和未消毒的东西。
- (二)没有导尿管而必负导尿时, 可设法寻找代用品如麦秆、软塑料管 或尼龙丝管等。
- (三)给女性导尿时,如果导尿管 误入阴道,不可再用,应调换一根清洁 导尿管。

### 常用药物过敏试验

青霉素、普鲁卡因、破伤风抗毒素等药物注射后可能发生过敏反应,甚至发生过敏性休克而死亡。因此,在射前必须作过敏试验。一般采用皮内过敏试验法。试验结果阴性方可注射。

### 一、操作方法

### (一)青霉素皮内过敏试验:

- 1. 稀释药液每毫升含 200 单位·取1毫升=20 万单位之青霉素液,用1毫升针筒,用26 号针头(须捻紧)吸取0.1毫升(2 万单位),用生理盐水或注射水稀释至1毫升,取0 1毫升(2000 单位)稀释至1毫升,再取0.1毫升(2000 单位)稀释至1毫升(2000 单位)。
- 2. 用 7. % 酒精消毒前臂掌侧腕 关节上 2 寸处皮肤。不用碘酒,不用 力擦拭,以免影响观察试验结果。
- 3. 左手拉紧注射处皮肤,右手拿注射器,注射器之刻度及针头孔向上,

与皮肤成 15~30°角, 刺入皮内, 至针头斜面完全进入皮内即可, 不宜太深, 能看出皮内针孔最好, 注射药液 0.1 毫升(即 20 单位), 皮肤即出现皮丘, 发白能看出毛孔, 注后拨出针头, 不需按揉。

(二)普鲁卡因皮内过敏试验:

- 1 药液稀释至0.25%。
- 2. 操作方法同**青霉**素过敏试验, 注入 0.1 毫升。
- (三)破伤风抗毒素皮内过敏试验:
- 1. 稀释药液: 用破伤风抗毒素 (行支1毫升-1500单位)吸0.1毫 升,稀释至1毫升。
- 2. 操作方法同青霉素过敏试验, 注入0.1毫升。
- 二、**反应结果判断** 以上过敏试验均在皮内注射,20分钟后观察局部反应,判断试验结果。

20 分钟后局部发红、变硬,皮丘增大出现伪足。如皮丘直径超过1厘米为阳性。皮丘与原注入药后同样大小,不红为阴性。如有可疑,在另臂用生理盐水或注射水,作对照试验,出现与前者同样反应者,说明前者不是阳性结果。

皮内庄射后若产生全身反应,如 出皮疹、肢麻、腹痛、恶心呕吐,甚至休克,表明高度过敏,以后绝对禁忌再注 射此种刻品。

### 三、注意事项

- (一) 普鲁卡因皮试终身只需做 · 次,因此,以往庄射过普鲁卡因者,不 必做过敏试验。
- (二)青霉素停用1周后重用,也要重做皮试,青霉素口服、滴眼、外用均应做皮试。

(三)偶有皮试阴性病人在注射药物后发生过敏反应,因此,在注射药物后,应观察一刻钟左右后再让病人离开。

(四)如发生过敏性休克, 应即刻 肌肉注射 1:1000 肾上腺素 1 毫克(见 "休克"节)。

(五)破伤风抗毒素皮试阳性而必须注射者,用脱敏法·

- 1. 每20分钟注射 ·次。
- 2. 第一次注射 1:20,0.05 毫升。
- 3. 第二次注射 1 10,0,05 毫升。
- 4. 第三次注射原 抗 毒 素 0.1 毫 升。
  - 5 第四次注射 0.5毫升。
  - 6. 余量一次往射。
- 7. 如在一次注射后有反应,则下次注射延迟 30 分钟,剂量不变。

### 伤口处理

> 常用的引流物有 1.纱布条; 2. 凡上林纱布条, 3.橡皮条, 4.橡皮管; 5.药线等。

### 一、清创术(扩创术)

(一)术前准备:术前必须纠正休 克、失血、脱水等全身情况。

(二)麻醉:一般选用神经阻滞或 局部浸润麻醉;腰麻和全麻视需要和 可能来决定。

(三)皮肤清洁消毒; 首先除去急救包扎敷料及剃去毛发。手术者冼手戴消毒手套后,于伤口内填塞消毒纱布,用肥皂水及生理盐水进行洗涤伤口周围皮肤三遍。再以碘酊或硫柳汞酊消毒皮肤,铺消毒巾。

(四)伤口内处理: 手术者更换消毒手套,穿手术衣,进行伤口内清店中选处理,修剪无生活力的组织及创口边缘皮肤 2~3毫米,然后予以缝合。如合并有肌腱、神经、骨折等损伤时,应同时进行缝合和固定复位。







单结

方结

二迭结

图 21-22 外科结

扩创时常用的打结方法是钳子打结法,简单方便,还能节约缝线,方法见图 21-23 所示。

(六)术后处理: 抬高肢体,注意 血循环,敷料可在3天后更换和查看 伤口。全身使用破伤风抗毒素 1500 单位,肌肉注射,须先作过敏试验。适 当使用抗菌素,防止感染。

(七)拆线: 拆线时间,头面部5天,躯体部7天,手指活动处及关节部位10天至14天。但如果有感染,脓肿形成时应提早拆线,必要时可放置引流物。拆线法见图2124。

二、换药(更换敷料) 换药的 占

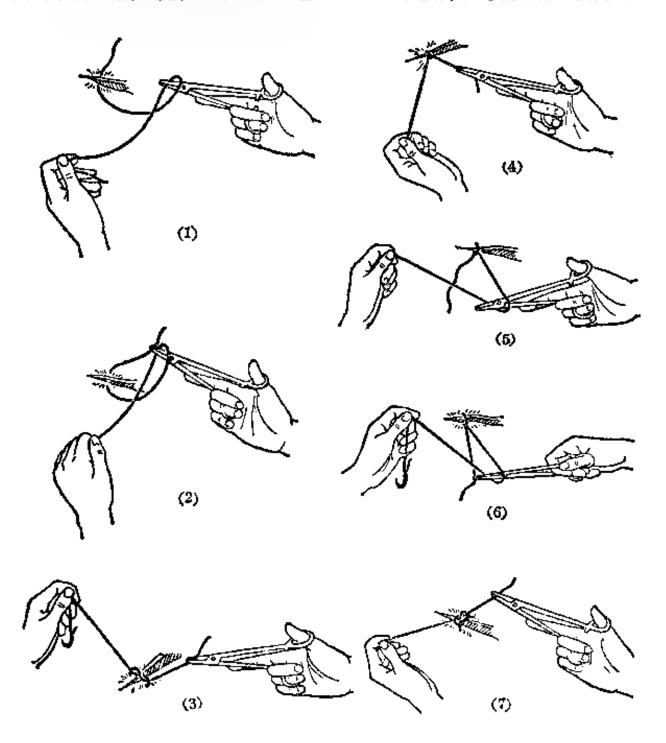


图 21 23 持钳打结法

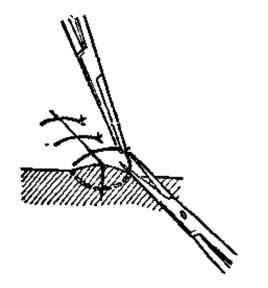


图 21-24 伤口皮肤缝线拆除法

要目的是观察与清洁创口,以促进创口的愈合。应严格遵守无菌技术操作, 避免引起或加重创口的感染。

### (一)换药前的准备:

- 1. 工作人员必须戴好口 罩 和 帽子。
  - 2. 每次换药前必须洗手。
- 3. 取盛药之碗盘时仅可托持,不 允许了指接触到碗边,盘口,或伸入碗 盘内。
- 4. 应有二把镊子。一把专为清洁 创口,另一把专为递取碗盘内的消毒 敷料,两者不能交替使用,以免污染消 毒敷料。
- 5. 估计创口大小和参校多寡,准 备足量的敷料和药品。

### ( .)换药的具体方法:

- 1. 换药的次序是: 应先 换 无菌的清洁创口,后换污染创口 先解云外层敷料,内层敷料须用镊子除去。观察各层敷料被分必物浸湿的程度,分泌物的颜色,有无气味,并估计分泌量的多少。
- 2. 用 75% 酒精棉球由创口边缘 向外圈拭擦,避免将创口外细菌带人

创口内。

- 3. 用扭干之盐水棉球吸去创口内渗出液。轻柔细致地除去沉着的纤维素、坏死组织或脓液。
- 4. 观察创口深浅、大小、肉芽是 否健康。健康的肉芽组织为红色,坚 实,无水肿不易出血。若肉芽不健康, 有坏死组织存在,须应用适当的外用 药物。必要时可将分泌物作细菌分片 及培养检查。对诊断不明确或创口经 久不愈者可取部分肉芽组织作病理切 片检查。
- 5. 创口有引流物时,应松动引流 或拔除调换。
- 6. 粘着于皮肤的胶布污迹 可用 汽油或乙醚擦拭 F净。
- 7.盖好消毒敷料,用胶布固定, 并加以绷带包扎。
- 8. 换下的敷料及脓血物应 放置在另一个专藏丐物的盛器内(碗、盘或利用原来创口外面的纱布棉垫),不得乱掷。
- 9. 应取得病人合作,解除其思想 顾虑。换下的脓血汚物避免给病人看 见,以免产生不良刺激。
- 10. 对破伤风、气性坏疽、溶血性链球菌和绿脓杆菌感染的创口,在换 药时应穿隔离衣,器械应严格隔离,对 污染的敷料必须焚毁,以免交叉感染。

### (三)换药时常用药物的选择:

- 1 凡士林纱布:有保护肉芽作用。移除敷料时可减少疼痛,本身无杀菌能力,一般适用于清洁创口。
- 2. 1:5000 呋喃西林: 抗菌作用 较广泛,适用于感染的创口。
- 3. 攸琐: 即漂白粉硼酸溶液,不 易产生抗药性,有杀菌作用。对气性 坏疽特别有效。对脓液分泌过多,有

坏死组织的创口常多采用。

- 4.0.9% 生理盐水: 能保护组织,但无杀菌作用。
- 5. 异烟肼或链霉素溶液・可用 于结核性创口。
- 6.2.2% X氧乙醇; 可用于由绿脓杆菌所引起的感染创口。

### 麻醉法

麻醉是应用麻醉药物,使患者暂时失去知觉,或某一部分神经产生阻滞,则该区域的知觉也能暂时消失,达到在无痛的情况下,顺利完成手术。

### 一、表面冰冻麻醉

- (一)目的:利用列物的高度寒冷 作用,使病变局部冷冻,暂时丧失知 觉,以便迅速手术。
- (二)适应症: 浅表而成熟的脓肿 作切开排脓。
  - (三)药物: 氯乙烷。

(四)操作方法. 病灶上面用碘面及酒精消毒后, 左手将氯乙烷特制之瓶倒转,用拇指按捺开关,即有一股冷气从瓶口内喷出, 直射在病灶上, 待皮肤表面出现一层晶白霜冻时, 右手迅即用刀作切开排脓。

### 二、局部浸润麻醉

(一)麻醉前的准备:

- 1. 向患者解释,加强患者的信心,消除患者的顾虑。
- 2. 为了减低或避免毒性反应,麻醉前应使患者安静,降低其大脑皮质兴奋性,提高其对局部麻醉药的耐受性。常用的方法,是在麻醉前一刻钟,肌肉注射苯巴比妥钠 0.1 克,或皮下注射吗啡 5~10 毫克,或肌肉注射度 冷了 50~100 毫克。
  - 3. 手术区皮肤准备、消毒和铺无

菌巾。

- (二)器械:普通注射器和根据麻醉部位需要而采用不同长度和粗细的注射针。
- (三)麻醉剂: 常用者为 0.25%、0.5% 和 1% 普鲁卡因溶液。使用时每 100 毫升可加 1:1000 肾上腺素3~6 商,但在整个手术过程中,肾上腺素的应用不宜超过 1 毫升。如病人有甲状腺机能亢进、高血压、动脉硬化、心脏代偿机能减退和颅脑损伤时,忌用肾上腺素。
- (四)操作步骤: 浸润方法是自浅 层到深层,依次由皮内、皮下、筋膜、肌 肉到骨膜表面或腹膜面等逐层 浸润, 所需的浸润范围和深度,根据手术需 要而决定。
- 1. 进行皮内注射时,是沿预定的皮肤切口注射。针尖斜口进入皮内后, 立即开始注射麻醉剂, 使局部皮肤隆起形成一小皮丘。作皮丘时应加压注射,使皮肤表面呈现"橘皮"样,再在第一个皮丘的边缘沿着切口的方向继续作第二个、第二个以至一系列的皮丘,直到预定的切口全长为止。
- 2. 皮丘作好后,即可进行皮下以 及稍深层组织的逐层浸润。进行深部 组织浸润时,要特别注意利用筋膜腔 隙,并加压住人麻醉液,使组织肿胀, 以期麻醉液浸透组织,从而加强麻醉 效果。注射麻醉液时,应先将注射免 外塞抽一下,观察有无血液,以免先 量:在手术开始时,第一次总量系列超 过0.25% 普鲁卡因溶液 500毫升或 0.5%的 150 毫升;以后每小时的用量 不得超过 0.25%的 1000 毫升或 0.5% 的 400 毫升。

### (五)局部麻醉的禁忌症:

- 1. 对局部麻醉剂有过敏、特异或中毒反应历史的患者。
- 2. 精神紧张和精神病患者,以及 不能合作的儿童。
  - 3. 在炎症区域内不宜进行浸润。
- 4. 技术上有困难,难于得到满意的麻醉效果者。

(六)局部麻醉中毒的症状和治疗:

- 1. 症状:
- (1) 立刻发生中毒症状者,由于很短时间内,大量麻醉药注入血管,往往于1~2分钟内,来不及治疗,而死亡。
- (2) 延迟发生的,则于施用麻醉剂后5~15分钟,星现一连串的中毒症状,开始时病人呆板,很少兴奋,逐渐昏迷,脉搏缓慢(有时增快),血压降低,面色苍白,然后呼吸转浅,气急,面部及手指痉挛,以致全身抽搐,呼吸循环衰竭而死亡。
  - 2. 治疗:
- (1) 给氧吸入:保持呼吸道通畅, 必要时面罩下作加压呼吸,面罩必须 紧密,并观察胸廓呼吸运动是否与呼 吸率相称。
- (2) 血压降低: 可靜脉注射血管 收缩剂,使血压升高。常用者为麻黄素 15~30毫克,可反复施用。
- (3) 设法制止抽搐: 静脉注射巴比妥类药物,如25%硫喷妥钠通常3~5毫升已够。
- 三、脊椎麻醉(腰麻) 麻醉剂注 入腰部的蜘网膜下腔内,产生下半身的麻醉,这就是脊椎麻醉,此处只介绍 普鲁卡因溶液单次注射的脊椎麻醉。
- (·)器械和备用药物。 注射器(5毫升针筒及 2毫升针筒各一副),注射

- 针头,带有针心的脊椎穿刺针,麻黄素,肾上腺素,安瓿装的普鲁卡因晶体,局麻用 1% 普鲁卡因等。
- (二)麻醉剂配制和剂量:一般使用的麻醉剂是安瓿装的普鲁卡因晶体,临床上常用为5%浓度,否则容易产生后遗症。
- 1. 配制方法: 例如普魯卡因150 毫克加5% 葡萄糖溶液2.7毫升和 1:1000 肾上腺素0.3毫升。注入后 3~5分钟发生麻醉作用,维持45分 钟至1小时半。
- 2. 剂量: 一般上腹部用 150 毫克,下腹部用 100~120 毫克,肛门会阴和下肢手术 50~100 毫克。
- 注.麻醉剂内加肾上腺素能使麻醉作用延长。如麻醉用普鲁卡因颜色变黄,即不宜使用。如果没有 5% 葡萄糖溶液, 电用脑脊液溶解于普鲁卡因的晶体安瓿内。

(三)麻醉前准备:

- 1. 禁食6小时。
- 2. 术前用药: 吗啡 8~10 毫克, 阿托品 0.25~0.5 毫克, 术前半小时, 皮下注射。
  - 3. 术前测量血压、脉搏、呼吸。
- (四)操作步骤 见附篇"常用穿刺技术",但必须注意以下各点。
  - 1. 必须严格执行无菌操作。
- 2. 穿刺点用 1% 普鲁卡因 1毫 升作局麻时,还应加入麻黄素 20~30 毫克,注射于穿刺部位的皮内、皮下及 棘间韧带等浸润,麻黄素可防止麻醉 过程中的血压下降。
- 3. 穿刺好后,拔去针心,可滴出 适量的脑脊液,以使溶化普鲁卡因结 晶,然后再推入蜘网膜下腔。
- 4. 麻醉操作完毕,患者仰卧,用 针头从上向下轻刺皮肤,检查感觉改

变与消失区,测定麻醉平面。如麻醉平面尚觉太低,未达手术要求,则可将手术台的头侧摇低,使平面上升。反之,如平面太高,可摇低足侧而加以调节。

(五)脊椎麻醉并发症:

1. 循环方面: 如低血玉。

(原因) 麻醉区域内血管扩张所致。

### (处理)

- (1)血压下降至收缩 E 90毫米 汞柱时,考虑应用血管收缩药如麻黄素等。
  - (2) 给氧。
  - (3) 加快补液速度。
  - 2. 呼吸困难或呼吸麻痹:

〔原因〕 由于麻醉平面过高,产 生肋间肌或膈肌麻痹所致。

〔处理〕 氧吸入,必要时入工呼吸或气管内插管。

3. 恶心呕吐、

〔原因〕 低血压及探查腹腔内脏 系膜牵拉等所引起。 〔处理〕 纠正低血压。氧吸入。 静脉内注入少量度冷丁或非那根一类 药物。

4. 脊麻后头痛:

〔处理〕

- (1) 平卧。
- (2) 针灸。
- (3) 50%葡萄糖 40 毫升,靜脉注射,每日二次。

(六)脊椎麻醉禁忌症:

- 1. 循环代偿机能不好,或急性循环机能不全,如休克、虚脱、出血、心脏病、贫血、脓毒症、血管硬化、高血压或血压过低等。
- 2. 脊柱背部有感染或肿瘤等疾病。
  - 3. 有中枢神经系统疾病。
  - 4. 局部穷刺点皮肤有感染者。
- 5. 重危病员,或年龄过老或过入的。
- 6. 对局部麻醉剂有过敏反应或 特异性反应的患者。

### 第二节 常用中成药

中药除了医师处为配取"饮片",用水煎服(称为"汤剂")以外,还将许多经验有效的方子制成各种"剂型",病人买了以占不必经过煎散就可以直接服用,这就是通常称的"中成药"。中

成药里,最常用的剂型是丸、散、膏、丹; 此外,还有酒剂、胶剂、黏剂等。目前, 许多中成药已经改制为类似西药的片 剂。冲剂是很有前途的中成药新剂型。 常用的中成药,可分以下几类。

分类	名 弥	ţ	冶	用	法	药	物	组	成
解	桑菊感冒 片	感冒初起。头 啾,鼻唇,喉痛	痛,咳	每次六片,	每日三次	桑叶、	躺花、	杏仁	·等 
表	银翘解毒 片	感冒於起,畏 热,头,育,咽喉	寒,发肿痛	每次八片,	每日三次	银花、	<b>至</b> 翘	荆芥	等
类:	<b>銀翘解</b> 毒	테		每大一粒,	每日二次	同止			

分类	名 称	, 主 治	用 法	药物组成
解表	午 时 茶	感冒初起,以及消化 不良,腹痛泄泻	每日一包、煎汤或开 水冲开代条	柴胡、藿香、紫苏等
类	感冒退热 冲剂	感冒发热,咽喉疼痛	每次一包,开水冲烊 服下,每4小时一次	板蓝根、大青叶、连 翘、草河车
	橘红丸	久咳多痰,咽干喉痒	每次一粒,每日二次	橘红 杏仁 法半夏等
	通宣理肺 丸	急性支气管炎初起, 咳嗽,咳痰不爽,胸闷	同上	紫苏、黄芩、麻黄等
止	桔贝半夏 麯	年老咳嗽,气急痰多, 吼鸣	每次五粒,每日二次	桔梗、川贝、**夏等
咳	枇杷叶香	急、慢性支气管炎所 引起的咳嗽痰多或咳 痰不爽	每次一匙,每日二次	批杷叶(复方者加桔梗、杏仁、橘红等)
***	小儿化痰丸	小孩喉间吼鸣,滚多, 咳嗽	每次一粒,每日一至 二次	天麻、川贝、桔梗等
	平夏路	咳嗽痰多,急、慢性支 气管炎	每次二匙,每日二至 三次	半夏、紫菀、麻黄等
平	杏仁止咳 糖浆	慢性支气管炎, 咳而 痰少,喉痒	每次一匙,每日三至 四次	杏仁水、百部、陈皮等
	哮喘冲剂	哮喘发作,咳嗽气急, 胸闷,痰稠粘不爽	每次用温开水冲服一包,每日二次	麻黄、白果、旋复梗等
喘	平喘丸	核嗽气喘、痰多胸闷	每次十至十五粒,每日上次	麻黄、杏仁、半夏等
	宁嗽露	风寒咳嗽,急、慢性支 气管炎	每次一匙、每日三次	古仁、麻黄、紫菀等
类	百日咳片	小儿百日咳	每岁每次服一片,每 日子次。10岁以上服 十至十五片	禽胆膏
	气喘膏	支气管炎所引起的哮 喘,咳嗽,午急,核鸣	每次一匙,每日二次	麻黄、五味子、4 姜、 炙甘草
清热	解毒消炎丸	疗疮初起,扁桃体炎, 以及毒虫咬等	每次四至六粒,每日 二次,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	丁香、糠黄、蟾酥、朱 砂、百草霜
消炎类	清热消炎 片(或冲 剂)	上呼吸道感染、扁桃 体炎,丹毒,乳腺炎	每次六至八片。每日 一次(冲剂每47,时 冲服一包)	蒲公英

分类	名 称	主 治	用 佉	药 物 组 成
清热	银黄片银黄针	上呼吸道感染(咽喉 炎·扁桃体炎)	每次一片、每日三次, 每次一针,每日二次, 肌肉注射	银花、黄芩
消炎类	牛黄解毒 片	扁桃体炎,咽喉炎,口 舌糜烂,齿龈炎,各种 疮毒	每次 片、每日三次 (知为牛黄解毒丸,则 每次一丸,每日二次)	牛黄、大黄、冰片、石 膏等
	小活络丹	腰、背、子、足酸痛麻木	每次一粒,每日二次	川草乌、乳香、投药等
法	鸡血赚浸 <b>脊</b> 片	腰膝酸痛,关节不灵 活,妇女月经不调	每次四至六片,每日 三次	鸡血藤
凤	风湿豨槁 片	风湿性关节炎	每次四片,每日 次	<b> </b>
	万应育	久节酸清,贮 打损伤 ————————————————————————————————————	烘煙外贴,孕妇忌贴 腰腹	肉桂、乳香、没药、丁香等
湿	狗皮膏	同上	同上	「香、血竭、肉桂等
	关节镇痛 膏	同上	外贴	辣椒、附子、姜黄等
类	伤湿止痛 膏	同上	外贴	松香、白芷、乳香、干 美等
馭	<b>驱蛔糖</b> 浆	<b>蛇虫</b> 病	1~5岁服10~15毫升,5~15岁服15~20毫升;15岁以上服20~30毫升。睡前或	美舌藻
虫			早上空腹服	
类 	乌梅安胃 丸	腹痛, 吐蛔虫及慢性 肠炎	每次 【钱,每日一至 上次	乌梅、细辛、当妇、黄 柏等
治	胃可宁	胃痛,胃酸过多,溃疡 病	每次五片,每日二次	海螵蛸、象贝
	良附丸	胃中冷痛,呕吐酸水	每次二钱,每日三次	良姜、香附
貿	香砂平胃 丸	慢性胃炎,腹胀周, 恶心呕吐,胃口不好	每次二钱,每日二次	木香、砂仁、厚朴等 (
病	开胸 <b>顺</b> 气 丸	胸腹胀痛, 育4,不良, 恶亡呕吐	每次钱,每日 -次	青皮、萊菔子、槟榔、 バ麯等
类	香砂六君 丸	消化不良, 溃疡病, 体 弱者最宜与胃可宁同 服	每次二钱,每日二次	砂仁、木香、半 <b>夏、</b> 陈 皮等

分类	名 称	主 治	用 法	药 物 组 成
治胃	胃乐片	胃角,胃酸过多,溃疡 55	每次四至六片,每日 _次	海螵蛸、乳香、没药等
治	木香槟海 丸	痢疾嗳病	每次二钱,每日二次	木香、槟榔、大黄、青 皮等
痢上	四神丸	慢性肠炎	每次二钱,每日二至 一次	肉果、五味子、朴骨 脂、吴萸
泻	香连 丸	痢疾、肠炎	每次一钱半,每日二次	木香、黄连
类	保和丸	消化不良,小儿腹泻	每次一钱,每日二次	山楂、半夏、神豹等
治	舒肝丸	慢性肝炎	每次一粒,每日二次	元胡、白芍、枳壳等
治肝炎类	茵陈黄 <sup>岭</sup> 丸(或冲 剂)	急、慢性肝炎,黄疸	每次四粒,每日二次 (中剂每次一包,每日 四次。小儿的域)	茵陈、山梔、黄柏等
补	补中益气 丸	治气虚无力、内脏脱 垂	每次二钱,每日二至 三次	党参、黄芪、甘草、升 麻等
<b>T</b> -1'	六味地黄 丸	治阴虚者症	每次二钱,每日二至	熟地、飲肉、山药、茯 苓、泽泻、丹皮
	金 <b>匮肾气</b> 丸	<b>治阳虚</b> 诸症	同上	上方再加附子、肉桂
益	安姆补心 丸	失眠,健士,心跳,耳鸣,大昏等	每次十五粒,每日三次,安眠用加倍过	石萬浦、夜交藤、丹 参、五味子等
16.	养血安神 片(或糊 浆,	d L	每日一次,每次四至 六片(糖浆10毫升), 安眠用加倍量	丹参、远志等
类	归牌丸	治言學工方品是	每次三钱,每日二次	茯苓、熟地、当归、老 仁等
解	<b>紫香正<sup>2</sup>t</b> 丸	中景, 失序 晕, 恶心 以此, 腹角履写, 消化 不良	每服二钱,每日二次	藿香、紫苏、厚朴等
ъ.	金银花露	中暑,热疖	每次:两,每日二次	金银花
署	纯阳正气 丸	肠胃炎,呕吐食管	每次五字至一钱,每 日二次。小儿城李	陈皮、红灵丹、茅北、 藿香、丁香等
类	辟瘟丹	中暑,区吐 废涌 圣	每次二片,小儿减半	朱砂、大黄、大戟、水 片等

分类	名·称	主 治	用 法	药物组成
	牛 黄 丸	高热神志不凊, 手足 抽动	每次一粒,每日一至 二次。孕妇忌服	牛黄、珍珠、麝香 尾 角等
	紫雪丹	高热神志昏迷,发狂 惊厥抽风	每服五分至 ·钱、小 儿酌减,孕妇忌服	羚羊角、犀角、麝香、 沉香等
香	至宝丹	高热神志不清, 痰涌 气急	每次一粒,每日一至 二次。孕妇忌服	野山人参、朱砂、麝香、南星、天竺黄、牛 黄等
开	<u> </u>			<u> </u>
窍	通 关 散	治高热昏迷	吹入鼻内	知辛、牙皂,研为细
	红灵丹	吐泻腹痛,肢冷,筋肉 痉挛	每服一分,小儿减半, 孕妇忌服	麝香、冰片等
类	苏合香丸	突然昏倒,痰涎壅盛, 牙关引柔,人事不省	每服一丸,孕妇忌服	苏合香、朱砂等
其	明目地黄	治肝虚目暗,视物模 糊,内障上星,迎风 流泪	每次三钱,每日二次	六味地黄丸,再加   1 决明、菊花等
ni.	防风通圣 丸	怕冷发热,头是眼花, 大便干燥,皮肤痒疹	每次二钱,每日二次, 孕妇忌用	防风、薄荷、连翘等
他	鳌甲煎丸	肝脾肿大	每次七粒,每日三次	整甲、柴胡、白芍等
	<b>妇科十味</b> 片	月经不调,经来腹痛	每次六片,每日三次	党参、当归、白芍、茯 苓等
妇	益母草膏 (或冲剂)	痛经,产后腹痛	每次一匙,每日三次 (每次一包,每日三 次)	益母草、赤砂糖
	乌鸡白凤 丸	妇女体弱贫血,月经不调	每服一粒,每日一次	乌骨鸡、熟地、杞子、 黄芪等
科	白带丸	白带	每服一粒,每日一次	山药、白芍、茯苓、白 芷等
	调经活血 片	月经不调,痛经	每次六片,每日三次	丹参、泽兰、元胡等
类	当归丸	体虚,月经不调,痛 经,白带	每次十至二十粒,每 日 <i>二</i> 次	当归、黄芪、茯苓等
	治带片	白带	每次八片,每日二次	黄柏、墓头回等

分类	名 称	主 治	用 法	药物组成
跌	跌打丸	跌打损伤, 扭伤	每次一丸,每日上次, 孕妇忌用	刘寄奴、桃仁、地鳖 虫等
	伤科七厘 散	同上	每次一分,温酒送下, 孕妇忌用	地鳖虫、乳香、血竭、 当归等
打	燥峒丸	同上,兼治痈疽 <b>疮毒,</b> 并可外用消肿止痛	每服一粒、孕妇忌用	牛黄、麝香、阿魏等
损	舒筋活血 片	跌打損伤,风湿酸痛	每次五片,每日四次	红花、狗脊、五加皮等
<del>(S</del> 5	<b>医真片</b>	跌打损伤,外伤出血, 破伤风	内服 每次三至五片, 每日一、二次 外用·出血,研粉敷; 肿痛用酒调敷	生白附子、南星、防风等
类	伤痛宁片	跌打损伤,闪腰	每次五片,每日四次	乳香、没药、山奈等
ĺ	舒筋药水	扭伤,筋骨酸缩	外據用	川乌、草乌、南星等
	牛黄醒消 丸	痈疽初起,坚硬疼痛	每次一钱至二钱,孕 妇忌服	牛黄、麝香、乳香等
疮	三黄 丸	痈疽疖疔	每次一钱半,每日二次(注:非三黄宝蜡丸,不可误用)	大黄、黄芩、黄连
疖	小金丹	治一切阴疸,疮毒,乳腺癌等恶性肿瘤也可治疗	每服一丸, 孕妇忌用	麝香、乳香、没药等
类	芋 艿 丸	治療病, 已溃未溃都 可用	每次 三钱,每日二次	<b>香梗芋艿</b>
_	內消療病 丸	治瘰疬	每次三钱,每日二次	夏枯草、海藻、连翘、 断贝母等
咽	冰硼散	咽喉肿痛,口舌生疮	吹敷患处,一日数次	硼砂、朱砂、玄明粉、 冰片
喉	锡 类 散	咽喉口舌糜烂 生 疮, 扁桃体炎	同上	牛黄、珍珠粉、青黛、 水片等
耳	苦胆草片	眼红、口燥、咽喉肿偏	每次六片,每日一次	<b>苦胆</b> 草
类	耳炎散	慢性中耳炎,出脓	用药棉吸干脓液后敷 入耳内,每日二次	猪胆、明矾等

# 第三节 常用西药

(ml=毫升, mg 毫克, g=克, kg=公斤)

### 中核米铂树

药品名称	规格	田子		成人剂量	小儿剂盘	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
校包雪(茶甲酸 铝 医甲因)	任新剂 1mj 0.25g 2ml 0.5g	即成皮肉肉	0.25-极	肌肉 0.25-0.5g/次 或 极量 0.8g/次 皮斗 3g, 日	6~12mg/kg/&	【作用及用途】 小剂量增强大脑皮层的兴奋过程,大剂量能兴奋呼吸、血管运动和迷走神经中枢、用于中枢性呼吸循环衰竭、神经衰弱及癔病等。
盐酸山梗菜碱 注射剂 (洛贝林) [m] 3mg	注射 im] 3mg im]	<b>静</b> 在	3mg/ 极髯	静住 3mg/次 极量 6mg/次 20mg/日	0.3~3mg/次 必要时每隔30分 钟可重复使用	【作用及用途】 能反射性地兴奋呼吸中枢。用于新生儿 窒息及各种疾病引起的呼吸衰竭。 【副作用及毒性】 大剂量能引起心动过速、传导阻滞、呼吸溶度加强及路方性水体医
	10mg	皮或肌	10mg 极属	s/休 20mg/次 50mg/日	1~3m <b>g</b> /%	
尼可刹米 (可拉明)	注射剂 1m1 0.25g 1.5ml 0.375g	皮肌 静下的 成	及下 0.25~ 期內 极量 第注	0.25~0.5g/次 极量 1.25g/次	6 个月…75mg/次 1 岁 … 125mg/次 4-7 岁 175mg/次	【作用及用金】 为延髓兴奋剂,对呼吸中枢作用较强。用于中枢性呼吸及循环衰竭。 于中枢性呼吸及循环衰竭。 【副作用及毒性】 大剂量时引起阵挛性惊厥。
体应油注射液 注射剂 1m1 1m1 0.1g	注射剂 1m1 0.1g	即成下		0.1~0.2g/次	3~5mg/kg/次	【作用及用途】 能反射地兴奋呼吸、血管运动中枢。用于呼吸及循环衰竭。 【副作用及毒性】 大剂量可引起惊厥。 【配伍禁忌及注意点】 如有结晶析出,可温热溶解后注射。

作用、用途、副作用、審性、配伍禁忌及注意点	【作用及用签】 对呼吸有兴奋作用。用于新生儿室息及各种疾病引起的呼吸衰竭。 【副作用及毒性】 可引起血压升离。 【即作用及毒性】 可引起血压升离。	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	【作用及用金】 为延髓兴奋药,对呼吸中枢作用较强,亦能兴奋血情运动中枢。用于中枢性呼吸衰竭,急性循环虚脱及及中央安装器,急性循环虚脱	【副作用及毒性】 大剂量可引起惊厥。 【配在禁忌及住意点】 勤产应缓慢,1m1/1~2分钟。	抗惊厥药	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	【作用及用途】 为代时间作用类催眠药(约6~8 小时)。 小和显填静,中和显催眠,大剂量抗惊厥。用于失眠、惊厥、麻醉、给妥英的合用治疗癫痫大发作。 多妥英的合用治疗癫痫大发作。 《副作用及毒性》 有精神萎靡、光晕、疲倦、乏力等后通作用。 久用可产生耐受性和成瘾性、有特异体质者、可引起严重以多、超别国时可致治性中毒。中毒时表现为头痛、眩晕、扇时、呼吸决表而不规则,脉弱,血压、体点均降低,休克,最后呼吸受抑制。 解救措施; ②用 0 02~0.05%直经酸钾洗胃; ②凝酸镁导泻; ③给于中枢兴奋药功美解服及即防己毒等等, ④高渗葡萄酒、⑤用 0 02~0.05%直经酸钾洗胃; ②减酸铁管泻,③给于中枢兴奋药如美解服及即防己毒等等, ④高渗葡萄酒、①用 0 02~0.05%直经酸钾洗胃; ②称可从与酸性药物配伍; ③长即超升系统。(④形、指力能严重减退者填用;⑤比特用其钠盐。
小儿为母	0.75~1.5mg/次 必要时 10~20 分 钟可重复一次	0.45~0.75mg/次	20-100mg/ck		催眠药、抗	小儿剂量	2.3次 2.3次 2.3次 2.3次 2.8/次 2.8/次 3.4/次 3.4/3 3.14/2
成人剂量	1.5mg/次 必要时 15-30 分 钟可重复一次	1.5mg/次	0.05-0.1g/次 必要时酌情练用	0.1-0.2g 次 必要时的简纯用		成人剂壁	算替及抗婚姻 0.015-0.03g/次 1 日 2~3 次 0.05-0.1g/次 協員 0.25g/次 抗境験 0.1g/次 点項數 0.1g/次 成型的 4~6 小时 心可重复 0.56/日 0.56/日
出	皮或肌下皮肉	想	阳武皮	(主) 4		開格	<b>B</b> 图
规格	法對剂   成下   1.5mg 則內		计数别 1ml	7 7 7		规格	上
药品名称	斯 (会線表 ) 金線花葉 ) 衛 統 題	Chert	次四氢 (产) (五甲烯四氢 1ml	學、可拉任)		药品名称	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)

高来の (本文 (本文 (本文 (本文 (本文 (本文 (本文 (本文	级		田法 成 人 党 顧	帝 ルー利 国 金 3-6mg kg 次 1 2mg/kg 次 抗 張 5mg kg/σ 9.1g ッ 次 0.1m1/kg/次 最大不超过 5m1/次	作用、用磁、制作用、解压、配出来后及住民局 催眠作用出现也较快。主要用于失眠及麻醉前给药。大剂量 用于抗气酸。 同事并优数。 可数急性中毒、匀催眠量的 5~10 倍)。中毒症状与解炎方法 与本巴比妥同。 是自中毒、匀催眠量的 5~10 倍)。中毒症状与解炎方法 是有比妥同。 【配面禁忌及注意点】 包贴用时将注射和以注射用水或 作用及用金。为有时间 用的管配套,循环的 6 章 小 以心脏抑制和血压下降。 【配益是各种的。 《国在禁忌及注意点】 力有时间 用的管配套,编百无思 雕或头唇等不适。 《国作用及毒性】 方根时间 用的管配套,编百无思 雕或头唇等不适。 《国作用及毒性】 方根时到耐容性和成态性,对胃肠道 粘膜具有刺激作用。大剂量可抑制呼吸及影响循环系统,由 现心脏抑制和血压下降。 《配益器是及注意点】 ① 化脏病、动脉硬化症、肝、肾功 能严重量减离者。另一种的原成型性和成态性,对胃肠道 有心脏的多种性,电性较低,但可刺激呼吸道,使较液增 加、大型量或静性可抑制呼吸及血管运动中枢。 【配在禁忌及注意点】 ① 化脂烷、切可刺激呼吸道,使核液增 加、大型量或静性可抑制呼吸及血管运动中枢。 《自由禁忌及注意点】 ① 电极的用 10% 溶液,并加度 护 剂、2 静性应整德;每呼吸道或肝脏有疾患者以用;每对胃肠 或检膜水、激性很大,不宜口汞。
	, 1 pm		1-8ml 🛪	0.02ml/kg/次	

药品名称	萬春	格用法	成人剂量	<b>四</b>	小儿剂量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
抗酸镁	在整型 10ml 2.5c	<b>集</b>	静滴 1.25~2.5g/次		0.1-0.15g/kg/次 (20-30mg/ml)	【作用及用途】 口服难吸收,静脉注入,可产生中枢抑制、血压下降、心脏抑制、呼吸抑制等。作为抗惊厥药,安全性数 计指数 编码用于2套 路径图 有他兄弟院会是是
		区区	即內 同上		0.1mg/kg/次	产;并于目处;死况用于调、飲切水、向血压压圈的众味事还等。 第一 【副作用及毒性】 静满。1.致呼吸减慢、膝及射消失、血压下降过多,解数可静注葡萄糖酸钙;即注可引起局部剧痛。 【配伍禁忌及注意点】 · 半剂量在15-20分钟内 滴 人,余量在90分钟内滴完,每15分钟观察血压、脉搏、呼吸、膝反射一次。
好完 (海米等)	0.28	日	紅静 0.1g/次 1月3次 僅照 0.1-0.2g/次	*		【作用及用途】 为长时间作用非巴比妥类的新型催眠剂(约 8-8 小时),服药后约15分钟左右即秦效,入睡后不易为外来刺激中断,醒后无不快感,安全性较大,对血象无效变,对心脏,血压、呼吸的影响极小,不易产生耐药性和成缩性。用于神经衰弱、失眠症及麻醉前给药。【副作用较轻,部分病人有轻度不适如头晕、思睡等。

## 镇静药、安定药

ì	無職	<b>医腹</b>
作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点		一
姫	<b>☆</b>	
椐	0.1-0.2g/岁,次 1月3次	5岁い上… 0.15g/次 1月3次
小儿童	1-0.	サン 0.15 3.3 ?
~	1.1	ب در ا
UE4		¥
成人剂量	Ķχ.	口服 0.3 0.9g/次 1日3次
≺	2 16 H 3	0 m m
	口服 0.2 1g/次 1 日 3 次	0 1
热格,用法	口	<u> </u>
杂	~ %°	- 8d
**	海型 10%	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)
<b></b>	政化	
约品名称	夏乞哲、莫名洛後 年 10%	1.1 数 工

药品名称	规格	格用松成人剂電	小儿童、蟹	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
幅异因读浴液 谷炎 10ml		口服 5~10ml 次 1 出 3 次	自 (4)	【作用及用途】 用于恢复大脑皮层夹奋过程与抑制过程可伦子(衡失调,如神经衰弱、癔病等。【副作用及毒性】 同溴化物、苯甲酸钠咖啡因。【配伍禁忌及注意点】 ①容易霉败, ②10m1 内含净化钾/钠)0.5g,米甲酸钠咖啡因 0.025~0.05g。
相級似の (今間か、 地で素り、 地で素)	եր <sup>չել</sup> 5mg 12,5mg 25mg	口贤 0.0120 0 1g * 校母 0.19g A 0 6g 日	0.5 Img/kg/次 (是:) (每:)	【作用及用金】 加强大脑皮层的抑制过程,减竭大奋过于现货都 墙肌,对皮层手中枢起抑制作用,表现为体温下基础代谢降低,各种器宜活动减少,分超"人工多既" 人第二条 医乳毒素 可中枢,具有强有力的镇压作用,加强健既养、麻食箱和、皮上 使聚剂的作用,储物图型血管扩张、
	44 447 1 25 mg 2 2m] 50 mg	机构 0.025 0.65g 次 攻 校审 0.1g 次 都治 0.4g 7.	0.5-1mg kg/次 察 人 人 人 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	月] 皎叶、顷直代兜进、中暑、高血压、精神病等,并可作工冬眠"用。 【副作用及毒性】 厌食、便秘、皮疹、药药。严重时出现11脑减少、黄疸、静在时间发生血栓性静脉炎;超和鼠二致神经系统体制。急性低血压及体虚之低,可给保暖补充量(除心力衰竭、俘肿者外),或静滴去甲肾上腺素升压,18等,18等
				<ul> <li>6 四十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二</li></ul>
類甲内二酯 (眠尔ធ、(デ)	正 6 8 8 8 8 8	」服領静 0.2g 次 1 円 3 次 催買 0.4g 5	25mg   kg   日   3-4 次 	【作用及用途】 有安定作用,用于失眠、神经官能症等。 【副作用及毒性】 毒性低,安全度大。特异体质者偶可发生 专家、为烧、入服率停可致障厥。 【配伍梦记及住意点】 ①新一儿抗惊厥 15~30mg/
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	机构 抗惊厥 或 0 4g 次 静注 隔4 6小时1次	저 <u>-</u> - '	久,则因或部任,②5岁少ト·····100200mg/次、5岁1ソ-··200 300mg/次、肌肉或静在。

药品名称	规格用法成人剂量	¥ .用.	法户	<del>✓</del>	不	ŀ	小儿剂量	不		作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	,副作用	機工	、 配	五蔡忌及注	#16 #15
甲類二複項 (	五 5.田g 10mg		四	演奏 5~10mg/2 1 日 1~3 次 或视病情 難既 10~20mg 临酶的服	鎮静 5~10mg/次 1 日 1~3 次 或视病情增减 催眠 10~20mg 临睡克服		鎮静 5岁以上 5mg/次 1日13次	**	燥失肾	【作用及用金】 有安定中枢与抗惊厥作用。用于情绪顷降、焦虑、失眠,与其他抗癫痫药合用可抑制大、小发作。【副作用及毒性】 有嗜睡、便秘等。大剂量时偶有块济失调(走路不稳)、尿闭、皮参、粒细胞减少等。久服可成瘾。【配伍禁忌及注意点】 ①年老体弱者应减量慎用;②肝、肾功能减退者慎用。	上 本 中 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市 市	· 中国 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	FE   FE   FE   FE   FE   FE   FE   FE	聚作用。用 印制大、小发 中制大、小发 少等。 大剂量时 方等。 久服 香放減量價	千 情路
	\$1 \$. 50mg 100mg	C.A	为 代质 25	資 50m 1.4 ジ	肌肉柱惊厥 25 50mg, 注 1 自 4 次		抗惊厥 3 5mg kg/用 分4次	<b>18</b> /用							
國力河中河	√ √1	Ī	山服 5-10m1/次 1日3次	10m1 ∃3 %	<b>火</b> ご				737	【作用及用途】 有镇静及催眠作用。用于神经性失眠表弱等。	] 有鎮影	● 及催問   ± 田 □	民作用	9用于神经	生失眠 神
						·			<b>参</b> 他	Lant Hox 每日 1 多元4 Chr 2。 【配任禁忌及注意点】 ①同苯巴比妥; ②不能 1 酸件给物混合,否则易生沉症; ③不宜 久贮,易分解沉淀; ④10m1内含巴比妥 0.3130g,缬草浸膏 0.0039m1。	活動点】 汽海:③7 :卷草词·	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	が (で (39 m.) (39 m.)	妥;②不能 分解沉淀;④	b數件約 910ml內

## 解热镇痛药、抗风湿药

作用、用途、配作用、毒性、配伍禁忌及注意点	【作用及用途】 有解热、镇浦、抗风虚等作用。用于伤风、咸胃、头痛、神经痛、失节痛及风虚病等。 【副作用及毒件】 恶亡、呕吐,大剂量或久服可引起出血症。特异性体质者可发作皮掺、哮喘、粘膜充血等。 【配伍禁忌及任意点】 胃与十二指肠遗疡患者应与先龄药碳酸钙或过氧化铝同聚,可减轻对胃粘膜的中激。
	区等级
THE	宝 田
小儿剂	× × × × ×
, J.	687
	解数 0.06g/岁 次 功高寸46小时1 次 抗风超 0.15g kg 日 分3.4 次
坩색	K K
蕊	2 2 2 3 X
成人剂	0 00000
展	<b>解○□抗○□</b> 数5.日风9.日
用法	口服解禁 0.0g/次 0.3 0.6g/次 0.3 元 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
格	ස්ථ යේ ස්ථ ස්ථා ජා
羬	五 20.0 20.0 20.0 20.0 20.0 20.0 20.0 20.
药品名称	2. 親大多國 國籍已本 聖香級)

数品名称	龙	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	成人河區	小儿祖母 作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及住意点
水杨酸钠	五五 0.38	口 ——	0.6~0.9g/次 1日3-4次	0.1 【作用及用途】 同乙酰水杨酸。用于风湿病、类风湿性 0.15g/kg/日 关节炎及急、慢性痛风等。
公分乙酰水葱 1 光、酸 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1 ~ 1	1 1 14		1-2片113次	2.3岁 … 注 / (公 等。 【作用及用金】 有解地鎮痛作用。用 3.60元 ( ) 4.6分 … 3 片 / (公 等。 【 副作用及毒性】 偶可致恶心、呕血、特异体形、岩 丁 2 生 で を、 4 に 等。 【 配 性 き B 及 注意 人 、 1 2 方 が 4 に 第 2 を 4 に 等。 【 配 位 禁 B 及 注意 た 】 ① い し 复 方 阿 加 に 林 2 量 为 复 方 所 加 が 1 6 2 g, 咖啡 因 0.035 g, 11 那 西 (1 0.162 g, 咖啡 因 0.035 g, 1
小儿退热片	長工	器口		2.3岁 ······1月·1次 【作用及用途】 同复方乙酰水杨酸片。 4-6岁 ····13片·次 【副作用及毒性】 同复方乙酰水杨酸片。 7-12岁·····2片 次 【配伍華忌及注意点】 片刻含阿斯庇林 56.7mg, 非职西行 41mg。
安乃近 (诸瓦经)	5.56 0.56 在45湖 1ml 0.58 2ml 1g	開展を開	0.5 1g/次 1 日 3 次 6.25-0.5g/次	10~20mg/kg/次 【作用及用途】为氨基比林(匹拉米洞)与亚硫酸钠的化1日3次 台物,其药性与匹拉米洞相同,有解热、镇痛、抗风虚等作用。用于高热、头痛、伤风、感冒、肌肉缩、牙痛、牙疮痛及急性及慢性关节炎等。 【副作用及毒性】 有引起粒细胞减少的可能。 【配作用及毒性】 有引起粒细胞减少的可能。
复力安乃近片 片剂、解缩片)	在 —	留出	1 片/次 1 日 3 次	【作用及用涂】用于炭热、头痛、风虚痛、神经痛及痛经。 【副作用及毒性】 同安乃近。 【配伍孳忌及注意点】 ①同安乃近;②每片 含 安 乃 近0.3g. 氨基比 林 0.2g.
化散箱	展		1片  次 1月1-3次	5 岁以上 【作用及用金】 用于头痛、牙痛及痛经等。 3 片/次 【配伍孳忌及注意点】 广剂每片含氨基比林 0.18,安替几种 0.18,安替 1日3-4次

药品名称 班 格	用法 成 人 洵 星	八儿剂量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
<b>氨基比林</b> 1.剂 (匹拉米洞) 0.1g 0.3g	□服 0.3-0.6g/次 1 目 1-3 ♂	20mg kg, 日 // 3 4 久	【作用及用途】 同安乃近。 【副作用及事性】 有呕吐,皮疹、岁热、口腔炎及粒细胞减少症。 【配伍禁忌及注意点】 服用期间应经常检查血象
数帯型 (PPC)	□服 1-2片/穴 1日3次		【作用及用金】 阿氨基比林。 【副作用及毒性】 同氨基比林。 【配伍禁忌及往意点】 每片含非那四7,0.15g, 氨基己林 0.10g,咖啡因 0.03g。
打机角排 0.5g	.:版 0 5g, 次 1 □ 3 -4 久		【作用及用途】 用于感冒、关节痛受神经痛等。 【别作用及毒性】 可引起收归、收嫁、监开、四肢潮冷、虚的,但不多见。
复为李子芹纳 往射剂 渗 (每白龙	机两 2ml, 《	6 ~ 月 0. əml,次 1 岁1ml/次 2 岁…1.5ml/次	【作用及用途】 能和电中枢神经系统,有退热、镇痛作用、可用于高热患者。 【副作用及毒性】 可致局部肿痛。 【配在禁己及住意点】 ①孕妇忌用:②如有结晶折出,可品类溶解后注射:③注射剂,2ml内含盐酸奎宁 136mg,咖啡因 34mg,乌拉坦 28mg,
(布他酮) 0.1 <b>g</b>	□服 0.1~0.2g 次 1 日 3 次 一日 日 4 小 中 超 に 0.8g, 一 年 地 面 2 光 4 皮 反 び, 「 徐 4 張 用 , 一 週 1 直 1 直 1 直 5 少 。 ま, 1 月 1 百 減 キ	0.02~ 0.03g/岁/日 分 2-3 次	【作用及用途】 与氨基化林相似,但解热作用较差。用于风湿性关节炎及痛风。 【副作用及毒性】 恶心、皮疹、腹痛 便秘,严重者,汉生也厥、肝炎、胃与十二指肠溃疡、粒布胞缺乏及血小核减少症,甚至可发生再生障碍性贫血。 【配伍禁己及往意点】 ①依后服用,从减少胃肠刺激、③服用脾有条件者应每周作而珠计数,③除制食盐模人,④水即,心脏病、溃疡病,肝炎,产血压者已用;⑤老年性髋关节炎、骨关节炎、骨疏松病忌用。

数品名称	热格	格用法		成人剂铅	1 小小角量	一作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及往意点
<u>杜</u> 酸 吗 哪	7 \$\$ \$\frac{\pi}{1m1} 10mg	+t× —	8- 15- 一級 一個 - 15- 15- 15- 15- 15- 15- 15- 15- 15- 1	F 5-15mg/水 极量 20mg, 次 60mg/用	0.1- 0.2mg,kg/次	【作用及用金】 为中枢抑制药,具有镇痛、镇静、镇咳,抑制呼吸及肠蠕动,提高肠胃道及括约肌的紧张性。用了限效痛,亦用于麻醉前给药。 图解用及毒性】 便秘、呕吐、眩晕、连用、成瘾、中毒时心的烈呕吐、昏迷、瞳孔放度缩小、终因呼吸衰竭而死亡。 【配任者已及立意点】 ①粗绞痛及肾绞痛的的与阿托品合用、2 肝功能严重减退、肺原性二锥减、4 气管哮喘息者。则人及哺乳期妇女忌用。
柱 聚 後 程 於 全 之 、 是 於 今 之 、 是 於 今 之 、 是 所 , 也 多 分 , 是 其 (	元 治 25mg 50mg	田	0 - 政	0.1-0.15g/次 1日3次 低量 0.2g/次 0.6g/目	0.5-1mg kg/≪ 1 H 3 %	【作用及用途】 镇墒作用和对平捐肌的作用 与吗啡相似,但较弱。用于周烈的疼痛、手术后疼痛、麻醉前给药、"人工冬眠"及强化麻醉等。 【副作用及毒性】 久用可成瘾;可有头痛、头昏、出汗、口干、取心、呕吐等; 计每可验阅并品样中毒症状,如瞳孔放大,
	在射光, 1ml 50mg 2ml , 100mg	凯成成	(松) (松) (松) (松) (松) (松) (松) (松) (松) (松)	0.025~0.1g/次 极置 0.15g/次 0.6g/日	<b>※ 0.5~1mg/kg/次</b> ★	
<b>磷酸</b> 可待因 (甲基吗啡)	正式の離り	1	15~30mg 1 日 3次 校員 0.1	口服 15~30mg/次 1 日 3 次 极量 0.1g/次 0.25g/日	領 3mg kg/日 上 5mg/kg/日 日 1-1.5mg/kg/日 分 3~4 次	【作用及用途】 吗啡的同型物,其镇痛作用较吗啡弱,但比解抗镇痛药强,镇咳作用较好。用于刺激性咳嗽及轻度疼痛等。 [副作用及毒性] 久用可成瘾;便秘和抑制呼吸作用都较吗啡为轻。
延胡紫乙紫 片剂 (四氢巴马 50mg 丁)	片 50mg		1 ⊞	口服 0.05~0.1g, 次 1日 2~6 次		【作用及用途】 除鎮病外,又有鎮静、催眠、镇时等作用。 用于缓解胸腹部纯瘤及痛经等,亦可用于暂时性分眠、高血压 病。 【副作用及毒性】 有抑制呼吸作用,但较吗啡轻微。

## 抗糠疹粒

数品名称	热格	用法	<b>成人范</b> 庭	小儿剂量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
	日 0.05g 0.1g	日服 0.05	0.05-0.2g/次 1日2~3次 坂屋 0.3g/次	5~10mg/kg/日 分 1~3 次	【作用及用途】 有抗惊厥作用。主要用于癫癎大发作,对小发作及精神运动发华亦有疗效,亦可用于频宏性惊厥。【副作用及毒性】 恶心呕引、厌食、皮疹较常见、有时有震颤、视觉障碍、精神错乱、齿髓增生、白细胞;数降低、紫癜等。【配伍禁忌及注意点】 ①定期检查皿象;2除必要外,应逐净减量后停药。
去氧本比及(計/衛爾、考 (計/衛爾、考	0.25g	口 层 0 -	0.25g 人 1日2-3 次 校屋 2g/日	12.5 25mg kg H 约 2-3 次	【作用及用注】 与某四比妥和似,有抗癫缩作用。主要用于癫癎大发作及精神运动性应作。 【副作用及毒性】 有嘴腰、头唇、运动失调、恶心、皮疹等副作用、多短暂。 【配在禁忌及注意点】 ①可和苯妥英钠合用,但不宜和苯巴比妥合用;②除必要外,这逐渐减量后停药,③肝、肾疾病患者忌用。
1 世   1	20.158	品 数 1 0	0.15~0.3g 次 1 日2-3次 校壁 0.5g/次	20 40mg/kg/日 分 2-3 次	【作用及用途】 有抗癫痫作用。用于癫痫小发作。 【副作用及事性】 有畏光、恶心、娘乏、头痛、肉疹,严重者可致粒细胞缺乏症、再生障碍性贫血以及肝、肾等功能减退。 语。 【配伍禁忌及注意点】 ① 内定期检查血、尿常规及肝、肾功能、②除必要外, 应逐渐减量与停药, ③ 肝、肾及造血功能,重减退者忌用。
米巴凡罗 (會米帮)	中 0.015g 0.03g 0.1g		口服 抗霉楠 0.015-0.03g/次 1日2-3次	杭娜埔 0.5-2mg kg/次 1日2-3次	【作用及用途、副作用及毒性、配色禁忌及主意点】 见催眠止痉药。

## 兴奋横纹肌与平滑肌药

药品名称	整态	格用法	改入剂量	を記して	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
新斯的明	片靴  7  15mg		1 10-20mg/次 1 日 3 % 校量 20mg/次 100mg/日	1113次	【作用及用金】 用于重症肌无力、腹气胀、尿缩留, 亦可用于阵发性心动过速。 【配位禁忌及在意点】 ①机械性肠梗油者及哮喘患者忌用;②口服用其溴化物,往射用其甲基硫酸盐。
		計画 明确   1.n1	肌肉 0.5 1mg/次 戊六	0.05 0.1mg 夕 火	
拉兰布缎 江巡 (尼瓦棒·瑙 5mg	五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五 五	1 二	10mg 次 1 日 3 次	0.5 1mg kg/日 分3次	【作用及用途】 用于重症肌无力、、、除痹症与遗症、一 <b>童脑型脉痹,,以及由于神经系统疾病或外伤所引起的感觉运</b> 补除 <u>隔,多物性神经多。眷</u> 都经积炎。
( L/1 t	任务第1 1m1 1mg 2.5mg 5mg	的" " " "	2.5-10mg/≪	0.05~ 0.1mg/kg/次 1月1次 2~6 周为 守任	高 高 高 高 台 高 日 名 日 高 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日
				祛 痰 镇	咳 药
药品名称	物格	用法	成人剂量	小儿剂量	作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及在意力
域方被 (雙方衛 (雙方衛	帝 10% ★ 38.		口服柱数 0.3-0.6g/次 1 日 3 次 4.5家 0.6-2.0g/次	被後 30 60mg kg/ロ 分3分 利尿 75mg kg 日 75mg kg 日	【华用及用途】 电激胃粘膜,反射性地引起呼吸道粘膜分泌增加而起祛液作用,亦可酸化尿液。用于呼吸道炎症初期紧迫性咳嗽,亦可与表剂合用以利尿。 【副作用及毒性】 大量服用可致恶心、呕吐、口渴、高氮性酸中毒。 【配作用及毒件】 大量服用可致恶心、呕吐、口渴、高氮性酸中毒。
	•		\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	V. 2 (/	1

药品名称	规格	田沿	成人治學	小儿狗量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
咳必清 (妥克拉司)	「 25mg 種業 100m]	出	12.5mg- 25mg/次 1 日 3 次 10ml/次 1 日 3~4 以	5 岁 · · · 6 · 25 · 12 · 5 mg/次 1 日 2 · 3 次	「作用及用途」有阿托品样作用和局部麻醉作用,可能抑制延髓咳嗽中枢。用于上呼吸道炎引起的急性咳嗽(干咳)。 【副作用及毒性】 可有轻度头痛、大晕、口干、恶心、腹胀等不良反应, 【配伍焚已及访言点】 多叛及心机能不全,伴有肺郁血的咳嗽患者忌用。
复方吸心消糖 混合鱼	院 (C 全	T 卷	10ml/次 1 日 3 4 久		【作用及用途】 有社族镇际作用,用于上呼吸道感染等引起之咳嗽。 【副作用及毒性】 兄咳必谓及氯化铵。 【配伍禁忌及在意点】 ⑤ಒ咳必谓及氯化铵。 2咳必谓 0.02g, 氯化铵 0.3g。
校交	<b>華</b> 		5-10m], 从 1 目 3 4 冰	0.5 1ml 专 大 1 H 3-4 次	【作用及用途】 增加支气管粘液分泌,使痰液变稀。用1一般吃嗽。 【配在禁忌及住意点】 每100ml 名氯化铵 0.7g,氮仿0.15ml,愈创木酚磺酸钾0.15g、海葱醋 0.45ml,盐酸麻黄碱0.05g,自部流浸膏 1ml,叶根酢, 0.4ml, 桔梗流浸膏 1ml。
伤风止核糖浆糖浆 (4部根份 风止咳露)	聯 ※	<u>디</u>	5-10ml/% 1 H 3 4 Ør	0.5 lml 岁 休 1 片 3 4 次	【作用及用途】 社级、抗过敏。用于伤风及过敏与,起之女气管炎。 【配伍禁忌及注意点】 每 100 ml 含盐酸非那 极 0.1 g、愈创木酚磺酸钾 2.5g, 氯化铵 1g。
<b>愈</b> 核糖粉	茶	<u>₩</u>	5 10ml/♂ I ∏ 3-4 ⊘.	0.5 1ml 岁次 1 日3 4次	【作用及用食】 镇咳。用了丁咳。 【配伍禁忌及注意点】 每 100ml 含愈创木酚甘油醚1g,咳必清 0.1g, 扑尔敏 20mg, 薄荷脑 10mg,
复方甘草合剂 合剂 (概色合剂)	<b>∜</b>	ii 報	10ml & 1 H 3-4 %	1ml 岁  淡 1 目 3-4 ※	【作用及用金】 法叛镇咳。用于一般咳嗽。 【配伍禁忌及社意点】 每 100ml 含有单流浸膏 12ml,
1	五		1-2 H 次 1 日 3 4 弥	3-1片次 1日3次	タケ体物的 15mm, 11m 15mm, 平角酸乙酯酶 0.3mm, 海石較特等 0.0054 <b>g。</b>

药品名称	妈	用法	规格用法成人剂量	なこを留	作用、用途、副作用、毒性、配伍孳息及柱禽点
ao 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u>}</u>	< F 0.25-1mg A 校學 1mg 例	0.02 0.03 mg kg M	【作用及用金、副作用及春性、配伍禁心及注意在】 之"升血压"、木品项、。
<b>数</b> 家 夏	23.mg	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	7,1 0,2g/ 4 数字 0,2g, A	4 6 ng kg///	【作用及由金】 有舒先支气管、阳道平滑即有 西状的联ン作用,可增强心则衣缩力,亦对威 少陷一管对电解员的再设女而立件利定作用。用于女气管冰喘 即数痛、电解性水静度、全线和
	上記 1m1 50mg 10m1 0.25g	# TH	0.25~0.5g 次 1 F. 2 代 级重 0.3g, 参 2g, 山	2-4mg kg/	《山道·斯···································
			普通 同 t (1 2mg ml)	2 amg kg/% (1 2n.g/m))	电关系,分别对 20 mm 10 mm 10 mm 12
盐酸麻黄碱	片례 25mg	I I	15 30mg/水 1日3次 校量 60mg 次	0.5 1mg/kg/dr 1 H 3 K	【作用及用金】 有松跑支气管平滑肌,按缩血管及中极兴奋作用,作用与肾上族染相似,但较温和特久,能口服。用于支气管哮喘,过敏性反应、鼻粘膜肿胀和脊椎麻醉时低血压的的治线。
	上約和 即内 1m1 或 30mg 及下	凯克克	高 阿口爾 學 及下	器に回っ	之。""【副作用及毒性】 『教失眠、觀響 眩暈、头痛、心神过速、心悸、出升及发热感,与期服用可产生耐受性。中毒时表现为焦虑不安、光晕、失眠、广悸、气短、恶心、呕吐、发烧、出弃、排尿困难、心动过速、心律不齐、血赶上开、瞳孔放大、既是、分类、
					则、7年步。 解救措施;①催吐或所胃,②硫酸钾导泻,③镇静;④静脉 补液,⑤氧气吸入、⑥祭用氨辛碱。 【配伍禁忌及注意点】 ①用后数、2时内,如需用肾上腺 表试,应减少后者用量,以免中毒;②高血压、冠状动脉病及 甲状腺机能亢进电器之用。

作用、用途、創作用、等性、配伍禁忌及任意点	【作用及用途】 有松弛支气管平滑肌及抗过敏作用。用;哔嚅及荨麻参等。 【副作用、诸性及注意点】 ①与麻黄碱、苯海拉明局,但一者合用可互相低消彼此之副作用,②片剂含盐酸 麻黄碱25mg 25mg 盐酸苯梅拉明 25mg。	【作用及用金】 吸入后,对立气管有解存作用,主要适用 当他正支气管摩瑞的友作,亦可由于慢性支气管炎及慢性肺 气肿 【则作用】 用盘砂多后,可够引起じ跳反应,一般稍待 片刻,即可消失,对;心脏响的患者。应由社及响指导下使 用。
白		
小儿鸡鱼	が より は は が 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 よ よ よ よ た よ た	
7	₹ <b></b> 81	2
·	10 L	<b>数</b>
蜒		:
成人剂量	<b>≾</b> ≹1	
~	7 65	
	1-2	日本
格 田法	口服, 1-2 片 次, 1 日 3-4 次	***
卷		   存
豪	产	<b>**</b> *
表品各称	日場服	复力异丙基肾 气锅剂上胶气锅剂

### 消化健胃药

作用、用金、副作用、毒性、腎伍禁忌及疗意点	【作用及用金】 同复合维生素 B 但各种成分含量较少。用于防治维生素 B 族缺乏症及消化不良的辅助治疗。 【配伍禁忌及注意点】 ①鹦磷后服用:②保存于+增处。	<ul><li>【作用及用金】 可帮助食物消化。主要用于消化酶缺乏之高尺不良。</li><li>【配任禁己及主意点】 本品包片内含定 粉 酶 0.12g, 胃蛋白酶 0.04g, 误酶 0.12g。</li></ul>
## ##	Vist.	
小儿系	<b>机需要</b> 币定	
-	紫	
山田		
ሎ	田	*×
成人	5. 2g	r m
田田	口服 1.5-2g/目	口服 1-2 1次 1日3 次
李	50 M	<u>-</u>
業	不 0 % 0 0 0 0 0 0	<del>元</del> ———
药品名称	中位上	爾正

药品名称	克泰	正 元	格单方成人剂量	小儿稻量	作用,用途、副作用、毒性、配任禁忌及注意点
胃蛋白酶 2 剂 合利	合	다 당한	10mU次 1日3次	2 岁以下 2.5~5m1/欲 2 岁以   5 10ml 人	《作用及用企》 能消化蛋白质。主要用于病与自化机能减退及缺之胃蛋白酶的消化不良症等。 【配伤禁忌及注意点】 ①忌与碱性药物等配位:②心密 (闭,保存于一处,②本品每10ml内含胃蛋白酶 0.2g 或 0.3g,卷盐酸 0.1ml,自由实糖第2ml,蒸馏水加充10ml。
東摩元	80 % 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150	다_ 호	1-3 ft ×	5 5111	【作用及用金】 主要含胰蛋白酶、胰淀粉酶及胰 脂 酶,能消化脂肪、蛋白质及淀粉、用于消化不良、食欲不允、胰腺积物、物、致的消化障碍。 【配伍禁己及注意中】 为肠溶糖剂中, 保护队员不见肖略硬坏 改不自议群。
乳酶生(表化吗)	元 65.0	. I Dix	0.3-181次 1日3次	5岁小儿 0.3 0.6g 次 1日3 入	【作用及用金】 能过肠中发酵,产与乳酸,抑制腐败症,为繁殖, 用于消化不良,肠友酵,小し饮食不当引起的腹泻等。 【配伍禁忌及注意点】 不宜与抗菌药物或吸着剂合用。
健胃片 (定胆为打 片)	至	日殿	23万以113次		【作用及用金】 能促进胃液分泌、帮助消化、增进食欲。用于消化不良、食欲不振、【主意点】 本品每片内 含 龙 即 标 0.075g, 碳酸 氢 钠0.175g。
大黄苏打户	T		1.3片 次 1日3次 饭后吸		【作用及用金】 有制散及键胃的作用。用于贪欲 不佳、肖敬过多、消化不艮等。 【社意点】 本品每 肖 内 含 碳酸 氢 钠 0.15g, 大 黄 粉10.15g, 薄布油适量。
				制	5
数品名称	菜	五天	表人剂盘	小儿狗鼠	作用、用金、高作用、毒性、配血等已及注意与
碳酸钙	π,ο %,ς.	₩ L	口服 0.5 2g 次 1月3次		【作用及用金】 有中和胃酸作用。用于胃酸过多和胃与十二指肠溃疡物。 1 二指肠溃疡物。 【剖作用及毒1、】 5.7 起喉与及便形。

美品名称	克泰	田法	以 人 党 單	小儿刘母	李用、旧途、副作用、毒性、配伍繁豆灰注意点
复氧化铝	· 张式 0.38	E.	□撮 03~0.6g 次 1 □3 4 大	5岁以上· 4~1片/入 1日3次	<u> </u>
245	聚	<u>당</u>	5 10mリ次 1 日 3 次 & nj15~30分钟股	67 E	朝入軍版府。 【配伍禁忌及注意点】 密式的陈保存。
製 2 機	7 0.2g	路 口	J版 0.2 1g 以 1月3人		【作用及用金】 用于胃酸三多、胃与・二指物溃疡及缓いか、有頭行特人之中や胃酸作用、ホビュー氧化酸、有轻度导致作用。
复方氢氧化铝片剂 (复为胃舒 平片)	天 医	<u> </u>	口服 2-4 片 外	5 岁1. 1. 2. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	、作用及用途】 能中和胃酸、减少胃酸分泌,并有保护胃、粘膜及解疹且和作用。用于胃酸过多、微疡病及胃缩等。【配伍攀邑及注意点】 ① 改前半小时或胃痛发作时、嚼碎昏凝;②本品每户内含氢氧化铝 0.245g, 三矽酸镁 0.105g, 颠茄流浸膏 0.0025g。
氧式镁碳酸钨 广剂 片 (镁钙九)	表	<b></b>	2 4 1 × 1 日 3 次	1-2 元 元 1 田 3 次	一【作用及用途】 作用同碳酸钙及氧化镁、碳酸钙有便秘作用、氧化镁有轻泻作用、二岩合用可以减少这两种副作用。用于胃酸过多、胃与十二指肠溃疡。【配伍禁忌及住育点】 本品每片内含碳酸钙 0.5g、氧化镁 0.1g。
维生素じ	አ <u>ሉ.</u> 50mg	離 1	50~100mg <sub> </sub> 仪 1 用 3 次	25 50mg 改 1 H 3次	

## 解除平滑肌痉挛药

药品名称	规格	田田	松	成人剂量	小儿剂量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及让管点
<b>硫酸阿托品</b>	த் சீ 0.3றg	<b>图</b>	6 1 個	口吸 0.3 0.5mg,次 1 1.3 7 校审 1mg 次 3mg/日	0.01mg/kg %	【作用及用金】 解除平滑肌痉挛、抑制器体分泌;解除迷走神经对心脏的抑制,解除血管痉挛、能散大瞳孔,致使虹膜增厚,前房角可缩变小 因而房小回汽受阻,眼开升高,兴奋呼吸中板。用于胃、肠、肺、骨炎痛、早期或染性体中、麻醉打用点,阿 斯尔合血、有机磷中毒,散瞳,人名,如以炎、睫状肌炎
	(14年) [4] [4] [4] [4] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5] [5	2 位	6 数	030 mg / 数量 Img / (	0.01mg kg/次 場大0 03 0.05mg, kg/次 (小克早期) 心野 时 15 分钟一次, 直至固色 潮 位, 眼底面管痉挛缓 解, 血压平稳力	4. 【副作用及毒化】 有口子,与欺鄙。 " " " " " " " " " " " " " " " " " " "
<b>克坦</b>	₩. ₩.	臣	0.3	□版 0.3-1m1/次 较厚 1.5m2 次 4.5m1/日	0.03 0.06m], ₩ 🦟	【作用及用金】 上要通过其所含少量阿托品 而 发 挥 作用,故其作用与硫酸阿七品相创,但较弱。用于轻度胃肠绞痛等。 等。 【副作用及毒性】 同硫酸阿托品,但较轻。 【配伍禁忌及注意点】 ①总与城性药物配伍;②青光眼是者忌用;复方颠茄片,每片含颠茄浸膏 10mg,苯巴比妥
溴化丙胺太林 片剂 普鲁本宁) 15mg	平 () 15mg	E 口	. E	」5 30mg 次 1 日 3・4 次	2mg/kg 目 分4次	15mg, 每次 1-2 斤, 5 岁以上, 每次 1/2 斤。 【作用及用途】 有解序及抑制腺体分泌的作用。用于溃疡病、胃炎、胆汁分泌障碍、胰腺炎、多片症、孕妇呕吐等。 【副作用及毒件】 副作用少,可发生轻微口干、视力模糊、小便不畅等。 【配伍禁忌及注意点】 青光眼患者尼用, 手术前不宜跟。

药品名称	规格	田味	成人剂量	った剤園	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
<b>沒</b> 本 辛	50mg	<u> </u>	50~100mg/次 1 日 3~4 次	6mg/kg/日 分4次	【作用及用途】 有解存及抑制腺体分泌的作用。用于溃疡病、肠痛动亢进、肠痉挛及膀胱刺激征等。 【副作用及毒性】 过量有瞳孔放大、口渴、排尿困难,适当减少剂量可逐渐消失。 《配伍禁忌及注意点】 对无力性肠绞痛、肠狭窄、贲门痉挛、器质性幽门梗阻、冠状血管机能不全、心力衰弱、青光眼等症息时,手术前不宜用本药。
				Ħ	松
药品名称	规格	出	成人刘敏	超級コム	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意;
开塞露	每只 10m1 戏20m1	14.1	20ml, X	10ml ≪	【4用及用金】 为50%的甘油, 让人肛内后, 中刺激直肠壁, 反射而引起排便并有心滑作用。用1各种便秘。
甘油栓	40 1.33g 2.67g	田	2.678 1 ☆	1.33g/⊄	【作用及用金】 同开塞露。
氢氧化铁合剂合剂 (镁乳)	₹ 41		口服 制酸 5m]/次 轻冯 15~30m], 次	程诗 1ml/kg/次	【作用及用途】 有轻沟及加载作用。用于便秘及消化性质物。 高物。 【知伍禁忌及注意点】 ①密闭防冻保存, ②本品每 10 m l 内含硫酸鎂 0.475g, 氦氧化钠 0.15g, 轻质氧化等 0.525g, 构 模酸 0.001g, 蒸馏水适量。
後次石 (石 (石 高 位 (石 高 位 (石 高 位 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 高 (石 (石 (石 (石 (石 (石 (石 (石 (石 (石		<u></u> 二	15-30ml  X	0.5ml kg. *	【作用及用途】 有润滑作用,且能阻。肠内水分吸收而起导泻作用。用于便秘及预防于术与协使困难。 【副作用及毒性】 长期服用可妨碍脂溶性维生素和钙、磷的吸收。 【配伍参忌及注意点】 睡前眼。

<b>药品名</b> 称	規格	田	成人剂量	かん剤量	作用、用途、副作用、事性、配伍禁忌及注意点
硫酸镁 (海盐、哈当)	· 20%	日	5-20g/火	18/岁 休	【作用及用金】 增加肠内参透压,使肠内保有多量水分,容积增大,因而刺激肠壁,增加导汽作用,服药后约 4·6 小时,排出流体粪便。亦可刺激肠粘膜,反射性地引起阻囊排空。用于便秘,并于服职虫药后,导汽用。 为可用作利职。 【配伍禁忌及注意点】 ①张时多饮水从稀释之; @孕妇忌用。
型性		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	15-30ml, ** 临睡点版	粉 、2 5m1/次 、	【作用及用余】 / + 指肠内受电影酶的外用,单化成膨麻油酸钠与自由,看有、肠角中酸作用,引起肠蠕动增强向排便。 【配伍禁忌及注意点】 ①服药后必 4-6 、时排出稀便,排便后只有短期便被,②有型敷持,不宜反复应用;④对盐醛有反射性充血作用,过碳、滚部炎症。另与山道年驱虫药问用。
双醋酚汀 (依沙生、 轻松)	片剂 5mg	四月	5 15mg/次	5 岁以下 2.5 5mg  次 5 岁以上 5-10mg/次	【作用及用途】 有肠内水解后产生酚汀,刺激大肠起导泻作用, IT服气 8-12 小时排出软便。用于便秘。【配伍禁忌及注意点】 ①睡前服; ②片剂又名一轻松通使片。
				证 消	药
药品名称	规格	用法	成人治量	小儿剂量	作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
砂炭银	五。 至。 至。 至。 至。 至。 至。 至。 至。 至。 元。 5。 5。 5。 5。 5. 5. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8.	田	1-3 片/次 1 日 3-4 次	5岁以上	【作用及用金】 有吸着与收敛作用。主要用于下痢、肠内异常发酵、急性肠炎等,宜空腹服。

药品名称	歩 <b>格</b>	. 用法	떯	<b>₹</b>	越	5	儿类量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
4 越用版 (岳性谈)	在 您: 0	<u></u>	සි -	*	6		0.6g/⊗	【4用及用金】 能吸附肠内化学物质及霉物、减少形隙的刺激,有上泻作用。用于腹泻及腹气胀。【配伍禁忌及注意点】 本品潮湿后可使吸着力减低。
复方樟脑酊	萨匠	<u>京</u>	2-5ml	al %		0.04	6m1,kg	【作用及用途】 通过其即,含的吗啡,约0,05%)和发挥镇 / 吃、镇痛及上海作用。用于吃嗽、腹痛及腹泻等。 《配伍禁忌及注意点》 小品每10ml内含樟脑 0.03g,阿 点剂 0.5ml, 苯甲酸 0.05g, //角茴香油 0.03ml, 乙醇 11.5ml。
:						强心	与纠正	>与纠正心律紊乱药
药品名称	基格	∰.	坯	× ×	Et	5	一新電	
新 東	松 花 ·	<u> </u>	田田 田田 田田 田田 田田 田田 田田 田田 田田 田田	。 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	、第四代 空程 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	87一年 87一年 87一年 87一年 87 本人 87 中 18 日 18 日	~ 50~ 50秒 泡半小数房一秒 50 分割 20 和今时急例次也 50 置 量次 50 , 50 和 10 11 日 11 元 11 月 11 月 11 月 11 月 11 月 11 月	[作用及用金】 加强心肌必缩力、使简片量增加,舒张期。 延长,静脉压下降,每面症状消失,反射性兴奋法。相子,相容,使心力衰竭,非洋地黄中毒引起的心房颤动、己房扑动及降发之等,大量流凝,腹骨、头, 4 昧、期外收缩、降发性心动过速、心室纤维性颤动、房车动及降发、水, 4 昧、期外收缩、降发性心动过速、心室纤维性颤动、房室传导阻水, 4 昧、期外收缩、降发性心动过速、心室纤维性颤动、房室传导阻水, 4 昧、期外收缩、降发性心动过速、心室纤维性颤动、房室传导阻水, 6 硫酸等导泻, 3 倍 20 8 依地酸二铂、10-30m 1 加入 25 8 葡萄糖 50m 1 中静滴(成入)或 10 8 依地酸二铂对饱 10-30m 1 加入 25 8 葡萄糖 50m 1 中静滴(成入)或 10 8 依地酸二铂均定,每卡因酰胺治心动过速、心律不齐;每对迷走神经性的心搏到6 6 卡因酰胺治心动过速、心律不齐;每对迷走神经性的心搏力。每卡因酰胺治心动过速、心律不齐;每对迷走神经性的心搏发射的水结,可口服或静脉滴注氯化钾。 每年因就成结,可口服或静脉滴注氯化钾。 每年因前或球黄碱等; ②急性风速线向心力表离者, 每便均或铁黄碱等; ②急性风速线而有 5 7 天 内 整设包头建饱和法一般用于病情较重之急性心力衰竭者,缓慢均

<ul> <li>年用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点和</li> <li>和法用于病情较轻者,此一种方法均限于在2間内未增用、垃圾黄制剂者、蓄积法用于轻症而在2周内增用过样地支制和但其量不明者;但有显著器质性病变的心脏病者,如心管死、冠状管功能不全等慎用,⑤如し率障至60次分1下(成人),应即停刻,⑥水量或视病情门冲完。</li> </ul>	【作用文用金】 同洋地黄,但作用。位,排进更易。 于急性心悸。 (副作用及商件】 可详地描,有效少替利性。 [配白禁忌及上海点】 同中地黄。	<ul> <li>(作用及用金】 同洋地黄、但作用莎毛花甙丙更快、排泄 医列、适用 1 急性減化。</li> <li>(副作用及毒性】 同洋地黄、但较少蓄积性。</li> <li>(副作用及毒性】 同洋地黄、但较少蓄积性。</li> <li>(②子 1・2 周内用辻洋加貧制売者忌用或慎用、③者用毒毛維 花子素 G 时剂量应减半。</li> </ul>	日 【伯用及用途】 能延长心肌不应期,降低应激性传导性和心或缩力, 并和制工常及异位种可的形成。用于心房纤维颤动、心房扑动、亦可用了阵发性心动过速及顿安期前收缩等心律不齐。 【副作用及毒性】 有恶心、呕吐、头痛、耳鸣、视觉障碍等, 特异体质者有呼吸困难、发绌、脱晕、甚至心容停搏。有上虚现象。见得绝。有上虚现象。见时感之即得数。
4 二 元	治和量 0.04mg kg 7 1 2 分 0.03mg kg	0.007- 0.01mg/kg/⊄	30mg/kg/E 分3 6次
田法 成 人 河 中	首元 0.4 0.8mg 征, 25% 信约體 1 织 後20m ] 路, 4 · 優 · 公翼 E, 4 6 · 形 后可再注射 0.2 6 · B	静注 初给 0.25mg 加 1 25% 葡萄糖 1射 液 20ml, 必要时 2.4小时重复一次 0.125 0.25mg 极量 0.5mg/次 1mg/口	□ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
<b>费</b>	7 \$1 \$4 \$4 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$2 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3 \$3	<u>80</u>	元 6 23 2 8
格 公 。 校	(元代) (四) (四)	霉毛族花子武士勃勃 (秦)K 1ml 0,25m	硫酸金尼丁

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及过趁点	若服 3~4 日后仍无效者,应停药;②严重心肌损害者是用,③ 之中图中出现 QRS 玻增宽应立即停药;④非危急病约不用静脉冲射,因可导致血压急剧下降及呼吸抑制;⑤维特量每次间隔时间,需视服该数之总量而定。服药总量人者,则维特量之每次可隔时间较短,以之则较长,一般为 4 12 小时一岁。	【作用及用途】 能延长二匹的不应期,降低心息应激作及传导性。用了阵发性心动过速,每次期前收缩, 年期黄中毒二起的心房及心对节律不齐,心房颇见及扑动。对幽门痉挛则仅暇口服。 【副作用及毒性】 口服可有厌食,恶心及腹泻等, 特异体压力可以,一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种	度自己自分区,分型、人工等、2000年的公司,1000年的高级。 第少在, 静在可使血压了降, 多生虚脱。   【包伯然已及中意点】 ②服加 22 小时内如心动过速 不值 每一, 即停药, ②静汗稀释成 1%后,以 3-4ml 分钟或废注 个,18公须严密观察,特别是心率,由正之变化情况,有条件者任人,18公须严密观察,特别是心率,由正之变化情况,有条件者上,有心电路观察下,如由现心率明显改变,虚脱症状或心电图出现 QRS 波增宽须立即停药; ③严重心力衰竭及完全性房室传导阻滞或束枝传导阻滞者忌用; ④肝育功能减退者, 直正依者忌用。	
小、新量	ទីក្ ខ្លួយខ	律不齐 4mg kg 次 1左子 5mg 次	下、自利 (v 2 か 可 増 (o 100 mg, じ (o 2 か 可 増 (o 2 か 可 増 (d 2 が ) 付 増 (d 2 を) が (d 4 大 2 は (d 2 を) が (d 2 を) が (d 2 を) が (d 2 を) を) を (d 2 を) が (d 2 を	1.4mg/kg 次 如效果不斷.每2 分钟可重复一次
Ht 成 人 和 留	0.25g 女 5% 葡萄糖压乳 後 稀释至50ml缓缓静	版 0.25 0.5g * 1 数	現成 0.5~1g/次 55.0g/次 55.0g/次 55.0g/次 55.0g/	静高 0.5~1g 加 于 5% 1葡 萄 葡 糖 檢 100. 以 4 200m1, 1 小 时 5 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
视格用	· 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 一 · 一 · 一 · 一 · 一 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如 · 如	0.12Fg 0.25g	注釈剂 明 1m1 0.1g 10m1 1g	盘
药品名称		盐酸香鲁卡人酰胺		

# 抗商自压憋

<b>数品名称</b>	规格	用法	格用法成人剂量	小儿鸡鱼	作用、用途、副作用、事性、配伍禁忌及注意点
利山平 (面女平、蛇 0 25mg 根碱)	규 축 0 25mg	E T	山脈, 0.25mg,次 1月13次	0.02mg kg/日 分 2-3 0 0.07mg/kg 次 見,約应用,最人量 1.5-2mg	【作用及用金】 能扩张血管起降员作用,作用和缓市特久;减慢心溶,对中枢神经系统有安定作用。用于早期轻度及中度适应压、与其他降压或合用;重度及晚期或含性高压压定,亦可用于精神病。 【副作用及毒性】 中弓起鼻卷、四股丸刀、精柱纹砾、嘴腰、阳拳、肠蠕动增加及腹泻、大量与朝水上,指柱线线、电影车等,一只有一种一种,有种较低、增强、阳极、肠蠕动增加及腹泻、大量与期级阳与、出现精神机力
	正朝 1mf 1mg	名"拉	1mg 次 必要时机注	0.07mg kg, 次 Lasich	"哈拉、家殿帐弄五。" 【配伍禁己及在意点】 胃及十二指肠溃疡患者占用,重度高血压患者可应用机宜、静柱及静滴。
<b>降压</b> 剥	五 4 D <b>8</b>		4~8mg/次 1 日 2~3 次		【作用及用金】 为国产萝美木中所提出的有效成份, 作用与利血平结似, 但较弱而温和。 【副作用及華铁】 同利血平,但较小较轻。
高酸斯乙亞 (依斯迈林)	H.∯ 10mg 25mg		1 B 7,10mg 次 1 日 2、3 次・以 記 校 毎 閏 10mg 選 増、直至 配数・有 数 個 一般 的		【作用及用途】 与利而平相似,作用缓慢7. 持久。适用于高血压中期或是期,血压或固不降及肾性高血压。 【副作用及毒性】 口干、之力、阳葵、腹泻、心跳过缓、直立性低血压等,用量减少,副作用、减轻。 【配伍禁忌及注意点】 作用徐缨,不宜作快速降压用,与双氢氯噻嗪等合用为佳。
路丁(路通)	न रैं 20mg	口服	20mg/次 1 用 3 次	人 <sup>大</sup>	【作用及用金】 改善血管能位。适用于高血压辅助治疗。

### W 出 目 #

被明允弊	超格	当	成人剂量	小儿剂量	4用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
快压敏	任慰到100]	凯湾	20 60mg A	0.25 Img kg A	-
	20mg	<b>独</b> 《杂	20~40mg次 之要計60 100mg 加于5%衡特權內 內,消往用量及演 建通由計1 升中	0.25 0.5mg kg &	指力, 化双叉共圆 17 米%, 过剩次为底部等为 3. 4%, 并还作用数为"持久。用于心原性休克及严重内科疾病中引起的低血压,其这二范围与其他升压 然物相同。 【查作用及毒性】 万明显不良反应,【配作用及毒性】 万明显不良反应,【配作所及毒性】 广明显不良反应, 【配气然是及注意点】 自由而件代面下、高布压、甲状腺术能;进声者忌用,这重复使用,可为生产的重要信。
婚血压炭(一种 60 克米 大丁 60 克米 素 10 )	在事務 2.5mg 2.5mg	學程	4. 最情心, 16.1 2. 5mg 17 + 5% 确 仓 類或 1 理 苗 人 500ml 中、或 n 更 水 ) 用母及商数码 点 厂 上 升氧免定	⊒4. 人	【作用及用金】 原多肽类,使一类财强力收缩,产生品类的工程工作,静脉收缩较微弱,一群工程小增加,作问时用的智。用于外伤或手术后体克及中毒性感染疾病与脊髓麻醉虚影况引起之低血生症。 【配伍禁忌及注意点】 ①本品不停证人加索和全面中滴注:《由了头面过多所引起的血压格
對次感動(安徽區)對	₩"	以及可以	16mg, 次 1-2 小时 1次	回战人"	【作用及用途】 为私肾上腺素药物,有收缩血管作用,而兴春心脏作用较弱,能升高血压,作用的 N较长,但较弱,性较
** 2 2 4 2 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2 4 2	Bunn	###	5mg/次 稀 释 于 50% 葡萄糖後 40 ml,静脉缓慢推广	3 5mg/次 方法同上	稳定,可口服。用于周围循环衰竭。 【配伍禁忌及住意点】 ①静生应缓慢,②(肌疾患、甲ゼ繁丸,能亢进、高血压动脉硬化、血管有痉挛倾向及老年患者应食用。
		静	10 40mg 公稀釋 于5%葡萄糖液或 生理 站水 250ml 以,用量及商建施 血土上升而定	同成人	
				补血	対
药品名称	風春	用件	成人剂量	は、これ、曲	作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
(本)	是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是 是	四〇	10mg ★ 1 日 3 次	5mg	【作用及用金】 用于妊娠期巨细胞贫血及婴儿营养性大约跑性贫血。
					**************************************

药品名称	规格	用法	径	人	蛹	小儿	发酶	作用、用途、創作用、毒性、配伍禁忌及注意点
硫酸亚铁	五 ② 5.0 多			0.3~0.6g 次 1 H 3 次		0.1 0.3g 次 1 日 3 次	*	【作用及用途】 用于缺铁性贫血 妊娠及营养不良等。 【剧作用及毒性】 有胃肠不适、腹痛、腹泻等;偶可致便秘。 【配伍禁忌及注意点】 ①忌与举同服、以免影响铁的吸收。② 饭后服,可减少胃肠道反应;③大便可能因祭的存在一种结果的
维生素B <sub>12</sub> (氰钴铁)	注射計。 1m1 0.05mg 1m1 0.1mg 1m1 0.5mg	₩		0.05~0 5 mg/3 每日或陽月 1 次	5 mg/次 aH 1 次	0.05-0.1mg/字 聚日 1次	™ <b>g</b> //≿™	【作用及用金】】用了婴儿营养性人细胞彷血、生蠕期贫血、黑性贫血、肝炎、肝硬变、多发性神经炎、牛皮癣及日光皮炎等。
枸橼酸铁铁 (柠檬酸铁 铵)	A-7	전 도	0 H	2g		0.1-0.2g 分3次	kg/ ⊔	【作用及用途】 用途时硫酸亚铁。适于【竜及才能吞服药片的变人。 【配伍禁己及注意点】 ①週光易变质,②忌与安替匹林配品。
						식	昌	<b>松</b>
药品名称	城 格	<b>小</b> 法	及人	/ 注	磁	4 17 3	湖 昼	作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
安格诺勒 (安给目)		品		2.5 mg-5 mg/5 mg/5 mg/5 mg/5 mg/5 mg/次 dp 2-4 小巴多多数 dp 2-4 小巴多数 dp 2-4 小巴奇数 dp 2-4 小巴奇多名 dp 2-4 小巴奇多名 dp 2-4 小巴奇多名	2.5mg-5mg/次 1 日 2-3 次 严重城例 5-10mg/次 每 2-4 小时 1 次 一般病例 10mg/次位数次 严重病例 10-20mg/次	n 2 n n n n	25-2,5mg/次 5-5mg/次 5-5mg/次 5-5mg/次 5-5mg/次 5-5mg/次 5-5mg/次	【作用及用金】 可能增加毛细血管对损伤的抵抗力。用于血小数减少性紧裹及各种出血症。

药品名称	拠 格	用法	成人剂量	かしき曲	作用、用途、副作用、奪性、配伍禁忌及注意点
仏鶴草素	元 ※[ 20mg	田	20-60mg 次 1 日 3 年	10 30mg 7K 1 日 3-4 次	【作用及用途】 有缩短凝血时间的作用。用 1 内 明 日。 血、特的上血。 「副外田及毒性」 />数语 / 『徐为 牛/ 聯、 都 面 有 点 与
	14 转消 10mg 5ml 10mg	到 教 型	10mg/女 1 th 2 人	一注射同成人	
繁珠草容帝	公安	r T	10ml 7, 1 ∐ 3-4 %		4.16扩;咯血、消化道
维生素区,	上 1m1 10mg	型 基 基	10mg/次 1 日 1 2 次 或视物特而守	正 交 ———————————————————————————————————	【作用及用途】 肝脏剂用维生素 K 合成凝。 酶原。 凡子 凝血酶点。 J 化 维生素 K 缺乏症、图整性黄疸、粗璨管手术高、新生、上案员、服过量双香豆素致出血等。 【副作用及毒性】 静脉注射 J 出现、南部称红、出汗、胸闷、新生儿应用后可惟出现高胆红素血病。 【配化禁忌及注意点】 ①静脉注射应缓慢,1分钟 不超过 5mg, ②相子手术前,每天可注射 25~50mg。
、低生素 K。 (五 硫酸 氮 钠甲萘醌)	度動剂 [1m1] 4mg	松	4mg/次 1 日 2 3 次	同成人	【作用及用途】 为合成药,作用与用途回维生素 K., 但作用较缓慢。 【副作用及毒性】 同维生素 K, 相似,但较维生素 K, 为
编代案K* 广本, (乙酰甲苓 2m, 醒)	r + 2 2mg	過	4mg/大 1日3次	2 4mg/次 1 日 3 欠	
				抗凝	申 药
药品名称	<b>李</b>	用人	成人剂母	<b>通</b> 以 了 小	作用、用途、副作用、毒样、配伍摯忌及住意点
枸橼酸钠 (科橡酸钠)	注射剂 0,25 <b>6</b>	₩ <u></u> ш	每 100ml 监中 加 0.25g	7四	【作用及用金】 能与血中的离子结合起抗血 液凝 固 作用。用于输血, 【配任禁忌及过意点】 先认生理症水 10ml 溶解后,再加入血液中。

# 补充血容量药

药品名称	<b>松</b>	田	成 人 剂 母	小儿剂量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及往食点
右旋酶劑	1 射 削 6 ~ 100ml 500ml	<b>變</b>	视病情可定	<b>弘</b> ·	【作用及用途】 提高血浆胶体修造店,使血浆谷量增加及而液稀释。用了全水水大面浆性体壳。 【副作用及毒性】 之数病人可能有点或反应及的功能主动。 能。 【配伍禁忌及住意力】 ①知用屏部点 1000ml 时,当了或人的出血的增加,20倍纳制者锁用,③充而性之力效均及为4.有由二十一一,2024年,9.24年,50%,每样出,面浆存量增加可维持。10条件,10条件,10条件,10条件,10条件,10条件,10条件,10条件,
葡萄糖等 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	在新科 5% 250ml 500mi 1000ml	4	500-1000ml 改祝%情刊 <i>定</i>	视物情习定	【作用及用途】 补充体减。用于不需要补充盐的物情。
葡萄糖河化物 片射 &	250ml 250ml 500ml 1000ml	塩	视畅情况定	视病情而定	【作用及用途】 补充体液。用于脱水症,亦可用于休克 山鹤碱中毒。 【配红禁忌及注意气】 心力衰竭、水肿患者忌用。
観化物寸射棒は射券 (生) (生) (生) (生) (生) (生) (生) (生) (生) (生)	7.1 智寿 0.9% 0.9% 2m1 5m1 5m1 10m1 250m1 1000m1	報	<b>祝病情</b> 市定	视病情而定	【《用及用金】 补充体液。用,脱水症,亦可作溶剂,用于稀释主射剂。 于稀释主射剂。 【配伍禁忌及真意点】 心力衰竭、火肿患者忌用。

# 判尿药与脱水剂

药品名称	拉格	田子	<b>'</b> '	人剂理	小儿前童	作用、用金、副作用、毒性、配伍禁运及住营点
(5.6.5.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.	, 10% 100m 500m 平 , " ( 1 , " (	型	10000000000000000000000000000000000000	光が唐布定 一般へ超过 1000 1500ml, 日	成	【专用及用金】 能役迅速地经营小域点过,占朝与 90 分對 75%、自尿中排出。主要用于降低血粘度、有助于血循环的,改善,兼有利尿作用。由于一般水肿和脊性水肿。
() 大	.1 射 20% 100ml 250ml	# <u></u>	1-28	-2g   kg   X	\ ★ □	【作用,及用金】 (2)符 / 球龍出在立宿首小衛中追攻高多季里 司友生利尿作用,同心增加血液参通压降的两点形。用了陷水中、急作跨功能衰竭。
超磁円	注机*6 25% 250ml	章	1 දිලි දිලි	2g, kg/♂	同成人	【作用及用途】 同甘露醇。 【高作用及毒性】 偶可引起头昏、止原。
高参葡萄籍 生甲液	上身計 50% 20m <sup>7</sup>	盘	40 60ml 加木ワ後, 后可重复- 晚4-6 小时	60ml 产 未见效,2小时 可重复一次,一	10点点	【作用及用金】 为真参透性利尿散水剂。用于脑水 脚、含性心力衰竭、崇性肺水肿。
· 京 · 京 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- * * 1 25mg	E E	25mg	×°, ₹	1-2mg/kg/目 分 2-3 %	【作用及用金】 和制元为肾小管对 Na+ 的重吸收。用于各种类型水种及高血压。 【制作用及毒性】 可有恶心、呕吐、气胀及皮渗、并乌致低血钾 低血钾 【配伍禁忌及过意、】 ①肝高功能减退者慎用,多大量 认期服用者、停药时应参输物量、并应与氧化钾间限。

小 二 剂 量 生用、用金、副作用、毒性、配任禁忌及注意点	2mg/kg/日 (作用及用途) 对抗醛固酮对远端唇小管 作用,增加分3~4次 分3~4次 用药 5 日后 如效 [副作用及毒性] 可引起头痛,大剂量时倦睡、偶见坟果藏意,继续用原 参,停药后即消退,并能引起低血钠、高血钾症。 量,否则则加用其 [配伍禁忌及在意点] ①与双氢氯噻嗪或汞利尿剂合用他利尿药 可加用其 可增加疗效(②本品倍粒 20mg 的剂 量 方效 与原来每粒	5 岁以上,
4. 以人剂量	10~30mg/次 1 日 3~4次 用药 5 日 后 如 数 果 横 章,继续 用原 量, 否则 可加用其 他利尿药	1.4. 1-2m1, 4. 心哪 对用。每起最多 2.4. 每起最多 2m1, 次
田	巴	77
规 格	及集 (後料) 20mg	在 1 2 m1 m1 m1
药品名称	螺旋内酯 胶囊(安体舒通)(微粒)20mg	未勸利奉政士任的計 射液 1m1 2m1

# 抗过敏燃

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	□ 【作用及用金】 降低机体引行40股的反じ・打过敏・此外 高有礼割中枢的作用。用于各种立敏性疾患、妊娠呕1、発 船、晕4。 【副作用及毒件】 有口干、火景、思睡等・副作用较多、 【配血禁忌及仕意点】 → 服勢期间實避免驾驶车辆及管理机器等、 ②对文气管哮喘功效不住。
垣	Ш /
栎	
小儿剂量	2-4mg   kg/     /} 3 4 Å
啪	,
壳	4.
成人剂	2-3 2-3
訤	25~50mg 1 H 2-3 ≪
田田	日
わ	8 B B
菜	12.5mg 25mg 25mg 0.25%
药品名称	盐酸米海拉因 12. (可他徵) 12. 25. 25. 26.

海 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型 大型	格 Sugar in in in in in in in in in in in in in	用口 配砂 口 静 任 废 聚 注	成 人 主 语 12.5~2.5 mg 次 1日 1-3 次 4mg 次 1日 1 3次 1日 1 3次 1日 1 3次 1日 1 3次 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	0.5~1mg kg 1 日 1 3次 0.5~1mg kg/ 3 3 4 次 3 3 4 次 1 日 3 次 1 日 3 次 1 日 3 次 1 日 1 3 次 1 日 1 次	<ul> <li>□ 作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点</li> <li>□ 作用及用途】 能降低机体对组切胺的反应:抗过敏,此称尚有明显的中枢安定作用:加强麻醉药,催眠瓷.及猿痛药等的作用,并能降低体温。用于各种过敏性疾患、妊娠呕吐、晕吸、现在可引起同部中微。用于各种过敏性疾患、妊娠呕吐、晕吸、现在可引起同部中微。</li> <li>□ 作用及并发, ① 一、恶心、思睡,静且可使血压下层, (型作用及基础, 不作以下注射, ①静滴时心稀释与缓慢滴入, ④ 用、肾功能减退者填用; ⑤ 脱氢,可益避免 ⑤ 收升 ( ) 等</li></ul>
乳酸钙	[佐士] 9.38		1 2g/次 毎日3次	0.3 0.6g K 1 H 3 K	

药品名称	及 格	1 用法 成人 和 監	小儿狗鱼	作用、用金、副作用、毒性、配伍攀忌及注意点
<b>羟萘酸苄酚宁</b> (入虫宁·	产 片 注 ○ . 3g	□	0.2-0.3g/岁 · 品睡时1次服 下)	【作用及用途】 能系》均虫,对蛔虫及酶虫也有一定疗效。用于钩虫症、肠蛔中症及蛔中症。 【副作用及毒性】 偶有轻度聚立、呕吐、腹痛、腹泻等,【配血禁忌及上意点】 、空腹或半空腹胀; ②一般小鹎服泻药, ④严重感染地区一次量「增辛 bg,连服两鹿。
<b>右</b> 養 製 長 な は た さ に 右 像 要 点 の . 5g 中 場 、 1 に 当 の . 5g ス ノ 、 1 に 1 ら 2 の . 5 に 1 ら 2 の . 5 に 1 ら 2 に 1 に 1 に 1 に 1 に 1 に 1 に 1 に 1 に 1 に	で 10 mm 15 mm 16	18 % 每年 2 5 3.5g/日 2 5 3.5g/日 3 5 5 5 6 7 6 7 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	が戦争 0.16g/kg H 4.15量小昭 13g 近撃兵 0.06g/kg/H 分2次 達服 7.10円 1.日居 至 不超し 2g	【作用及用金】 有驱蛔虫及蛲虫作用。健麻痹虫体,与随粪便性出。用于肠蛔虫症及蛲虫症。 【剖作的及毒件】 傷有些 1、100m 鬼蛇、头晕、荨麻疹、解救措施; ①温开水洗胃;②硫酸镁导泻;③静脉补液;④上磅;⑥注射呼吸中枢兴奋剂。 【配伍禁己及在意点】 一般不需服泻药。
<b>沙</b> 蘭汀	15 15 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	口服(① 60mg, 次 毎度 1 ½ 住服 2-3 出 2 60mg 4 年、四 1 次 極成 2-3 次 飯頭 0.1g 次 の 0.2g/田	① 10mg, 岁 日 年廃 1 次 中 表 2 - 3 口 年 ※ 知 (	【作用及用途】 能兴奋蛔虫神经节,使虫体发生痉挛性收缩,因而不能附着于肠壁,在冯势的作用下,被排出体介。 【副作用及毒件】 呕吐、腹痛、腹泻、黄栀、脓晕、头痛,严重者,与血尿、抽搐 中枢孔制。 【配伍禁忌及注意点】 气宜半空腹服用,②采用"1" 法者、第 4 日清晨服為瓷。 禾用"2" 压着、2 3 小时后服污药;②必须重复治疗时至少应则隔 10 日,④肾脏疾病、肝炎、急性胃肠道疾病、急性类物者是用或慎用,⑤另有山道年加酚取片,每月含山道年 15mg, 酚酞 30mg, 服本片时不必服泻药。
	下 <b>。</b> 作:	口账%等比 0.8g 1次最	学売離し出版 2 岁以下・・・ 0 1g 日 2-5 グ・・・	【作用及用途】 有驱绦虫及染形鞭毛虫的作用。用于绦虫病及染形鞭毛虫病。 【副作用及毒件】 皮肤皮黄, 1.3经 1~2 月百白行清退, 食欲减退、恶心、呕吐、皮疹、精神兴奋、橄躁不发、失眠等, 布

作用、用途、副作用、套性、配伍禁忌及注意点 可有精神迟钝、视觉障碍, 甚至失明、头晕、头痛、不安与记忆 紊乱;有时可发生再生障碍性贫血与急性肝炎。 解救措施; ②用 0.02~0.05% 高锰酸钾或话性炭悬液洗胃; ②硫酸镁导泻; ③注射苯甲酸钠咖啡因或樟脑; ④用苯 同:②硫酸镁导泻; ③注射苯甲酸钠咖啡因或樟脑; ④用苯 同:②硫酸镁导泻; ③注射苯甲酸钠咖啡因或樟脑; ④用苯 同:②和症治疗。 同在禁忌及注意点】治疗绦虫宜空腹与等量碳酸氢钠同服,服后 4 小时给予硫酸镁导汽。	及丝虫药	作用、用途、副作用、審性、配伍禁忌及注意点的而使其体肌及阻益。对血吸虫有直接作用,能扰乱虫体的代谢而使其体肌及吸热机能接头,随面硫入肝脏而被炎症组织包围破坏消火;能使生殖系统变性。用了治疗血吸虫物。 [ 副作用及毒性 ] 一般可有恶心、呕吐、腹痛、腹泻、食欲、海湿、头痛、头晕、咳嗽、关节痛、肌痛、发热、皮疹、血压降低。 等。 曾由尿、管型尿、心律不齐、心动之缘、过速及阿-斯综合征等。 解放措施:①严重反应出现时尽减量或停药;②对症治疗;③静脉补液、④静脉给予高渗葡萄糖及大量维生素促肝、30%二、通其阴解毒; ③急性中毒病例可用、流基丁二酸物2g(成人)溶于10~20ml生理盐水中静注,以后每小时在射1~2g,可重复数次。亚急性中毒病例可用、流基丁二酸物2g(成人)溶于10~20ml生理盐水中静注,以后每小时在射1~2g,可重复数次。亚急性中毒病例可用、流基丁二酸物2g(成人)溶于10~20ml生理盐水中静注,以后每小时在射1~2g,可重复者系不良或贫血及晚期面吸虫病伴有高热、急性成现的病水中者核用、一般均能减2g、有量大量,00%溶解,1个2g、10%溶解,10%的治疗,10%溶解,10%的治疗,10%溶解,10%的治疗,10%溶解,10%,10%溶解,10%,10%溶解,10%,10%溶解,10%,10%溶解,10%,10%,10%溶解,10%,10%溶解,10%,10%,10%,10%,10%,10%,10%,10%,10%,10%
母 正	띪	
0.15g/日 6.45/元 9.15-0.2g/日 分3次最 分3次最 分3次最 4.6 岁 0.4g 炎 6.12 夕 0.6g 次	抗血吸	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		例 186
<b>长</b>		し、特別が火弾に3.HE123が男女会
摇		成 12000 1200 1200 1200 1200 1200 1200 12
世		用 静 私 社
格		高
		感 (10 mg) (1
数		地 (是) (是) (是) (是) (是)

数品名称	规格	明洛	药品名称 规 格 阳松 成 人 润 壁	1	作用、用途、副作用、事性、配伍禁忌及注证点
步峰内联 F 30066	· 是 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	正 器	口服 1g/次 1 日 3 次 進服 14 日	17	【作用及用途】 对急性血吸虫病能迅速退热,扰利虫体代谢而使其体肌及吸盘机能丧失,随血流进入肝脏而被包围破坏消灭。用于急性血吸虫病。 【剧作用及毒性】 食欲减退、恶心、呕吐、腹痛、腹气、肌肉痉挛,少数病人记忆力减退、性格变异、轻度血尿和蛋白尿。 【配伍禁忌及注意点】 遇光易变质,若片剂表面变成是窄的黄或核黄色,即不能使用。
<b>枸櫞酸乙酸場()</b> 、今群年) 50mg		I	ロスカ 0.05~0.2g/次 1月2.3 次 7-14 日カー主体 タナ剤量一次行 ま20mg/kg 次	6mg/kg 上 近限2~4 站	【作用及用途】 能使血中的幼丝虫集中到序群的微血管 处虫场。 丝虫场。 【副作用及毒性】 头痛、乏力、关节痛、恶心、呕吐、大量 幼虫和成虫死后释出异性蛋白,从而友生畏擎、发数、皮葱、支气管哮喘等,以及局部淋巴结肿大。上述反应只自行消退,或用抗过敏药物控制。

# 抗 赤 数

, 作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意。	【作用及用途】 能抑制定原虫的呼吸并阻碍其糖 辟 编, 因而能清灭裂殖体,控制良性及恶性症的症状。能杀人恶性 疗疾原虫的红细胞外型,可根治恶性症。亦可作症疾症状预 防用。用于良性及恶性症的治疗、预防及恶性症的根治。另 对肠外间米巴病,如阿米巴肝脓疡有良效。 【晶作用及毒性】 有轻度皮肤瘙痒、胃肠道反应、耳鸣、 、下昏等。 【配位禁忌及注意点】 磷酸氯化喹啉 0.25g 相当于氯化 喹啉盐基 0.15g, 左列剂量系核磷酸氯化喹啉计算。
小儿剂量	定ਲ 合行 首介,25mg/kg 第 2,3 日 名 版 1 次 12 5mg/kg/次 河防 12.5mg/kg/次 毎週 1 次
司法成人剂量	服 · 快 · · · · · · · · · · · · · · · · ·
药品名称 规格	羅敷鐵化磨裝 片效 (雙壓) 0.25g

B 作用、用途、副作用、 <b>卷</b> 性、配伍禁忌及注意点	9以 【作用及用途】 对恶性症及间日症的红细胞前型 有效, 能起病因性预防作用。用于症然的预防。 【副作用及毒性】 连纷服用1月八上可引起日红细胞性贫血,中毒症状有恶亡、呕血、发热、友绀、惊厥等。 解救措施; ①烷肾或催吐,②静脉补液; ③对症治疗。 解救措施; ①烷肾或催吐,②静脉补液; ④对症治疗。 是16年整己及过意点】 ①通常不作现为病例治疗; ②本品味不其具解有香味,为己落入。鱼手中,从免引起中毒。	【作用及用金】 打定作用同磷酸氯喹;对大脑皮层及安尺下中枢有抑制作用,有抑制之即,降低其兴奋性及减弱收缩力的作用,增加子宫节律性收缩;对局部有强烈刺激作用。用于华寿的治疗及症状性预防。 【副作用及毒性】 耳鸣、头痛、恶心、呕吐、视听力咸患,停药后,恢复,特异体质者可有急性熔血、皮炎、瘙痒、血管神经性水肿及支气管哮喘等。	【作用及用途】 同磷酸氢喹。 [ ] 创作用及毒件】 见驱虫充筑下。 0.6g	【作用及用途】 对配了体和红细胞外型驻原史有较强杀及作用。用于控制症换复发及传播。本品对裂殖体效差,故不能压、控制症状,对现发病人需与氯喹合用。【副作用及毒件】 本品毒性较其他抗弃药为高,四日疗产更应注意。剂量超过 52.8mg/日时,易及生疲乏、兴晕、恶
シ 上 漁 量	校年龄递减(1岁以下最限)	1.3.5 30mg kg 日 分3次 点限7日 预防输血* 10mg/kg/日 1日1次 生限7日	147. 下 0.02g 1~42. 0.02g 5.85 8.45. 1. 1. 1日3次 華服7日	① 四日存在: 5岁L、T 6.6mg/日 6.9岁、 13.2mg/日
用法成人利量	口服 预防 25mg/次 25mg/次 1周 1次 抗复发治疗 25mg/次 1 日 1~2 次 垃圾 2.1 較壓 0.1g 日 較壓 0.1g 日	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	ロ版 合う 第1日0.2g 次 第2日起0.1g/次 1日3次 全程5-7日 元防 の.1g/日 毎日或隔日1次	1. 版①+四日疗法· 26.4mg, 目 连眼 14 目 ②/、用疗法· 39.6mg/用
- 類 - 格	片 ≥ 25mg	7.0 0.3 88.0 88.0	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	基 注 数 13.2 印 8
数品名称	2. 数略成 (息形定、运 拉匹林)	[· ]   200   111   111	盐酸米帕林 (阿的平)	磷酸石氢喹啉片利 (內程數 13.

作用、用金、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	心,呕吐、腹痛、发热,有时有发绀、呼或及脾肿大等。 解较措施:①轻症停势即可,③检验,3如有发绀者给亚中抗 美热)4、3如有发绀者给亚中抗 美热)6、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4、4
原をつい	10-14岁 19.8mg/日 44日1次 2 八日均庆奉母 9 十四日有正之 19倍 6 四日存存利臣 万十四日有正之 18倍 2 代日日存之之
及入予用	<b>连股8日</b> ⑤ 四日疗法· 52.8mg/日 佳限4日
观 格用。成人剂	
多品名称	

# 抗固米印格

药品名称	知 格用法 成人 剂量	用、法	成)	無にし	一小儿和鱼	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
<b>發</b> 類	片 0.25g	<u> </u>	新 1-1.5g 1-1.5g 2-3 2-1-2 最 1-2	口聚第1,2日 1-1,5g/日 分2-3次 以50 5g,日 分1-2次 连服14-20日		第1、2 目
基 印 十	1 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	臣	0.1~0. 1.日3 基最初	口服 0.1~0.2g/次 1.日 3 次 差 服 10 日 极量 0.4g/次 0.8g/月	8mg/kg 日 分 3 次 垂服 10 日	【作用及用途】 能直接多死熔组空间为巴城 等 体及 包囊,对急慢件两米已痢疾根合效力较高。阿米巴性肝脓肿用依米丁治疗后作根冶用。 【副作用及毒件】 偶有皮疹、恶心、呕吐、腹泻等应停药。 【配合禁忌及注意点】 ①肝肾功能减退者填用;②必需重复治疗时至少应相隔 10 日。

# 磺胺及呋喃类药物

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	【作用及用途】 对容血性链球菌、葡萄球菌、脑膜炎双球菌、肺炎球菌、淋球菌、大肠杆菌、痢疾杆菌等敏感制菌以及沙眼病毒等均有抑制作用。用于1.呼吸道炎、流行性脑脊髓膜炎、中耳炎、痈疖、产褥热等。	0.1~0.2g/kg/日 心、呕吐、药热、皮参,偶见溶血性贫血、粒细胞减少、紫癜等。(50mg/m1) 【配伍禁忌及注意点】 ①口服应加等量碳酸氢钠;②服分 3~4 次 药期间应供充足水分;③流 行性 脑 脊髓膜 炎 成 人 剂 量 0.1g/kg/日,对流行性脑脊髓膜炎病人,首次剂量为 1日重的 3~4 带往;④甘外治行性脑脊髓膜炎病人,首次剂量为 1日重的 3~4 带往;④甘射剂为钠盐,溶解后,p日 8.5~10.5,忌与酸	性药物配伍;⑥遇光易变质,⑥肌肉注射时应深部臂肌往射,⑥不宜作皮下与鞘内注射;⑧肾功能减退者忌用,往,8.M。与8.D。作用、毒性、注意点均相同,但口服加吸收更快,排泄较慢。
小小和鼠	0.1-0.2g/kg 日 分 4 次 首丸加倍	0.1~0.2g/kg/日 (50mg/ml) 分3~4次	0.1-0.2g/kg/日 分4次 首剂加倍
成人剂量	1g/次 1 日 4-6 次 首剂加倍	1~2g/次 1 日 3~4 次 (50mg/ml)	1g/次 1 日 4 次 首剤加倍
田田	田	静成即注成肉	ŭ □
現格	平 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	注射剂 2ml 0.4g 5ml ig	元 0.5g
药品名称	強形癌配 (在於 (消水 地 形 0.5g 争、 強服兔 合於 專 (S.D.) 10%		磺胺二甲嘧啶 片剂 (8.M2) 0.5g

药品名称	规格	田泽	成人光母	小儿剂量作用、作用、	用途、副作用、毒性、配伍禁忌及住敵点
編版編展 (治版機展、 消治化) (S.T.)	点。 00.58 10%	点	1g/次 1 占 4 次 中對 4 6	0.1-0.2g/kg/日 [作用及 分 4 次 首 利加倍 [配伍蔡 正,令刺又称   联酸氢钠, (	【作用及用途】 同磺胺嘧啶。 【夏.作用及毒性】 同磺胺嘧啶,但较严重、多见。 【配伍禁思及注意点】 ①同磺胺嘧啶; ②片剂又称消炎 合剂又称乐乳; ③合剂内应加等量枸橼酸钠,可免去服用 含剂以称乐乳; ③合剂内应加等量枸橼酸钠,可免去服用 参氢钠,④注射剂为钠盐。
	7	静成以	1-2g/次 1 i 4 次	0.1~0.2g/kg/目 分4次	
磺胺甲氧嗪(长效磺胺)(S.M.P.)	工 50 50 50	<u></u>	0.5g/日 1日1次 首約加倍	15 20mg kg/次 [作用及 1月1次 首利加倍 可一日服场- 同个用 [配作用	【作用及用途】 同磺胺嘧啶。用于工呼吸道炎、中耳炎、 好路感染及溶血性链球菌感染等的汤防。此药排泄较慢,故 可一日服药-次。 【副作用及毒性】 同磺胺嘧啶。 【配伍孳忌及注意点】 同磺胺嘧啶。不需同服等量碳酸 氢钠、长期服用,宜每星期检查白细胞计数一次。
鐵塚架 (蘇筱間、1 地方、京宮 か)、8.G)	定 20.5g	# 	1-3g/次 1日 4次 自利加倍	0.2-0.4g/kg/日 【作用及 今4次 首利加倍	【作用及用金】 很少吸收,在肠内可保持相当高的浓度,对肠内细菌有抑制作用。用于菌納及肠炎。
以 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (	た。 (4) (4) (5) (5)	置	0.1g   次 1 日 4 次	5~10mg/kg, 日 【作用及分4次 对	作用及用金】 具有较广的拉菌谱,口服肠道不易吸收, 肠杆菌、试疽杆菌、副伤寒杆菌及痢疾杆菌等最敏感。 用馬及肠炎。 同作用及毒性】 偶有恶心、呕吐、皮疹、头痛等、配化、配合用及等已及注意点】 服药后小便呈深黄色,须与冠红云明。

				376	₩.
数品名称	数格	格用法	成人剂量	小儿剂量	作用、用途、副作用、基性、配伍禁忌及扩散占
青霉素 G 物 注射物 (配尼西林) 20万单 位	许多为 20分单 企 40分曲		肌肉 20~40 万单6 //// 1 日 4 次	2.5、 5 万单位/kg/日 分4次	【作用及用途】 ①村路血性链球菌、肺炎双球菌、葡萄球菌、林球菌及脑膜炎双球菌有作用; ②防心杆菌、 嵌伤风杆菌、坏疽杆菌、 白喉杆菌及放线菌对它 计相当敏感; ③螺筛块
	100万年	静	200- 1000 万華心,言	超年龄及杨胄 4 定	也要感,受对重,只明性在描加大肠杆腐、分除杆菌、痼疾杆腐等无效。本品在低浓度时起抑散作用,有高浓度时看杀菌作罚。用于蜂窝组织炎、中耳炎、肺炎、脐吻、肠隙炎、脓肿、、内腹、脂肿、、内
		脑底室	5000~ 1 万单位/次	2500~ 5000 单位/次	於次、吸於炎、吸血症、淋病、灰疽杆菌感染、放线扩、菌感染、梅毒、结合膜炎等。 【副作用及毒性】 本品毒件虽少,但易引起过敏反应,如皮疹、血清病样反应及过敏性休克。
		型で	10 20 万单位/次 每 日 1 次 (2000- 5000 单位/m1)	5-10万单位/ 每月1次(200 5000单位/ml)	- 人工证券的交往总点】 ②用即必须询问有无过敏史,用"次 1万单位" m 1 做划痕试验,20分钟后再用100单位 m 1 0.1 m 1 0 人做皮内试验;②水溶液极不稳定,需冷藏,于当日用完;③静的通速度不宜过快;④静滴注射只能用较纯的产品,⑥青霉素及亦有铀类组验。但整道口90 m 4.1 m
		林	10~20 万单位, 次 (5万单位/ml)	5~10 万 单位/次 、5 万单位/ml)	
普鲁卡因青霉 上射剂 紫石 (青霉 紫 紀 (青霉 紫 紀 位 長額) 80万年 (12 12 12 12 12 12 12 12 13 13 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	上舞刹 40万年 位 位 60万年 位 位 60万年	<b>受</b>	40~80 万单位/目	1-2 万单位/kg/ 次 1 日 1-2 次	【作用及用途】 作用同青霉素 G 铭,但较特久。用于对青霉素 G 敏感的细菌子起的轻皮感染。 【副作用及毒性】 同青霉素 G 约。 【配禁忌及注意点】 ①同音霉素 G 统;②注射前必须用本品做过敏试验。
硫酸链霉素	7. 0.18	出	0.25 0.5g 次 1 日 3-4 次	60-80mg/kg [4	扩结核杆菌有特效;流行性, 感冒杆菌、 枚杆菌、鼠疫杆菌等, 少对其种底; 对功
	序部列 188 286	亮	肌肉 1g/目 分1~2次	15~25mg/kg/日 分1-2次	一

20 E C C C C C C C C C C C C C C C C C C	<b>虚</b>	形	成 人 剂 蛋 25-50mg/日 5mg/ml)	小 儿 彩 電 1mg/kg/目 (5mg/ml)	作用、用途、副作用、幸性、配伍祭忌及注意点 【副作用及毒性】 口障問围及面部麻木、夫晕、头痛;长期使用时可引起耳鸣、耳聋、眩晕、蛋白尿及管型尿;亦可引起过敏反应如皮疹、药热,甚至休克等。 【配伍攀忌及注意点】 ①肾功能减退者慎用; ②本品溶
<b>氨酶</b> 素 (氨胺苯醇)	7. 本 50mg 0.25g		口版 0.25-0.5g/大	50-100mg/kg/ 11,分4次 早产及初生九不 超过25mg/kg	解后,以冷藏为宜、尽快用完; ③鞘内连入量不得超过所引流之脑脊液量,硫酸双氢链霉素不鸣作鞘内注射, ④另有硫酸双氢链霉素子鸣作鞘内注射, ④另有硫酸双氢链霉素注射剂,规格分 1g 粉台 剂及 2m1.0.5g 水针剂。用,对基一、民国性杆菌作用量强,其中,人的寒杆菌导敏感,其他为人肠杆菌、变形杆菌、绿脓杆菌及胸头杆菌等。用子伤寒、副伤寒、细菌性痢疾、泌尿道感染、自口咳、腹膜炎及其他细菌
	年射剂 1m1 0.125g 2m1 0.25g	F射剂 静化 1m1 或 0.125g 静岡 2m1 0.25g	0.5 1g/次 12 小町 1 次 (2~5mg/ml)	ロ 30-50mg/kg/日 (2.5 5mg/ml) 早产及初生し不 超过20mg/kg/ 日	在感染、治疗腺炎等。 【副作用及毒性】 恶心、呕吐、腹泻、胃物减退、舌炎及口用效、偶有皮疹、药丸,亦可引起粒细胞及血小核减少症,再生) 障碍性贫血,长期用药后可引起一重感染。 【配伍禁忌及在意点】 ①口服或注射时忌与碱性药物配合,促静注或静滴,可先将以丙二醇为溶媒的注射到温热,统后边缩边稀释; ②无味氨霉素(棕榈酸酯)片剂 70mg = 氨霉素 40mg。
		馬	刘棰同上	· 阿爾·	
合傳素 (混旋 氣霉 琳)	元 50mg 0.25 <b>g</b>		<b>氨霉素加倍量</b>	氯霉素加倍量	【作用及用途】 同氯霉素。因含有左旋(即氯霉素制剂)及右旋氯霉素各半,而后者无作用,故本品作用为氯霉素的二分之一。
	庄野和 2m1 0.25g	三 三 三 三 三 三 三 三	更	恒	【配任禁忌及注意点】(①同氯霉素:②无味合霉素(棕榈酸酯)0.44g≥4g要含霉素 0.25g,故剂,量为合霉素的 1.75 倍。

排發的 (性酸 ) ( (中) ) ( (н) )	本 25.55 和 25.55 和 25	法 服 在 商 日 静	成 人 超 概 0.25 0.5g/次 1 日 4 次 (10mg ml) (1.2mg ml) (1.2mg ml) 1 日 2 次 (1.2mg ml) (1.2mg ml) 1 日 4 次 (10mg, ml) (10mg, ml)	25-50mg,kg/目 25-50mg,kg/目 15-30mg,kg/目 37-2-3 次 15-30mg/kg/目 25-50mg/kg/目 35-4 次 (10mg/ml)	日 (作用及用途) 对多数毒兰氏阳性与阳性细菌有抑制作用,高浓度时有余菌作用,还能抑制的自次体和沙眼病毒和淋巴及其中病毒、对毒、红阳性细菌以及葡萄球菌和链球菌作用,还能抑制的自分性的现在。由于肺炎、或血症、斑疹的寒、淋巴肉芽肿、沙眼及其他细菌性感染等。对伤寒亦有效。亦可用于阿米巴痢疾和阳道流虫病患者。对伤寒亦有效。亦可用于阿米巴痢疾和阳道流虫病患者。对伤寒亦有效。亦可用于阿米巴痢疾病后,是一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种一种
		編	0.5g/次 1 日 2 次 (1~2mg/ml)	15~30mg/kg/日 分 2~3 次 (1mg/ml)	

作用、用途、副作用、毒性、配任禁忌及注意点	【作用及用途】 与盐酸金霉素相似,对伤寒杆菌无效。 【剧作用及事性】 同盐酸金霉素,但较轻。 【配伍禁忌及注意点】 ①本品粉针用生理盐水或 5% 指建设的产品可供整计用,每十日经验系入额需益的				【作用及用途】 对基兰氏阳性细菌及阴性杆菌如葡萄球菌、肺炎球菌、大肠杆菌、产气杆菌、痢疾杆菌、变形杆菌、绿	、脓杆菌及布氏杆菌等均有效。用于致病性大肠杆菌引起的婴儿儿腹泻,对其他抗菌素有抗药性的严重感染或泌尿道感染及	给肠手术煎肠道之消毒等。   【副作用及毒性】 长期口服可引起二重感染;长期注射   可引起蛋白尿、管型尿、尿少等肾脏损害及不可逆性听力减   "是是是是是,"	应;两·10万元约元。 图在禁忌及注意点】 ①肾功能减退或听力 减 设 者 慎用;②肌注部位可有疼痛、③本品溶液稳定,不受酸碱度及:温度的影响,但注射剂溶解后仍宜冷藏;④注射一疗程不应:超过10日,注射期间应多草检查尿室规。	0 【作用及用途】 能抑制并杀灭霉菌,肠道吸收少。用于 预防及治疗鹅口疮与肠道内念珠菌感染。 1 侧作用及毒性】 可引起轻微恶心、呕吐、腹泻等。	「作用及用途】 有强大的杀灭体表霉菌作用。用于头癣、(输刺头)、手足甲癣、灰治甲)、线瓦瓣等体表霉菌感染。对少数深部霉菌感染亦有效。 【副作用及毒性】 恶心、上腹不适、头痛、嗜睡、眩晕及皮疹;偶有智时性白细胞减少、蛋白尿、黄疸指数增高。
小儿剂量,	25~50mg/kg/日 分4次	10- 12.5mg/kg/日 分 2 次	15-30mg/kg/日 分 2~3 次 (1mg, ml)	kg/	25~50mg, kg 日 分4 <i>改</i>	10~15mg/kg/ 日	(0.2~0.25g/ml)		<b>岁</b> 以下 ・・10− 万単位/次 岁・1 ・・20−50 や(//*・1月4/	10-20mg/kg/日 分 4 次
以 人 灣 懂	0.25-0.5g/次 1日4次	0.1g/次 1日2-3次	0.5g/次 1日2次 (1mg/ml)	0.5g/次 1 日 2 次 (2.5 5mg/ml)	0.25 1g/次 1日422	0.5-18/日	(0.2~0.25g/ml)		50~100万单位/	0.25g 次 1日4次
用法	出	三次	複	4.	型製	机态			細口	
规格	片割 50mg 0.125g 0.25g	注射剂 2ml 0.1g	20.20g		元 47 0.1g	海路世	p 1		片剂 25万单位 50万单位	
药品名称	盐酸土霉素 (氧四环素、 地霉素)				硫酸新霉素				制霉菌素	灰黄霉素

作用、用金、副作用、春性、配宜禁忌及注意点	【配伍禁忌及注意点】 疗程,头癣 10-14 目,体癣、去瓦手足癖 4-6 周,甲癣 3 个月以上。	【作用及用途】 对葡萄球菌、铅球菌、钙灰铁腐、痢疾杆大肠杆菌、伤寒杆菌、白口咳杆菌及阿米!原虫有抗菌作用于肠道感染等。
	機	超用
丰		Ē
<b>₩</b>		( 张
小儿科		m Maga Maga Maga Maga Maga Maga Maga Mag
Ç		5 10mg/kg'円 (肠道感染)
-	-	
丰		K - K
祗		35 (学)に 円
改入形		0.1~0.3g 1 L 4 次 (杨道感染 10~30m]/ 1 H 1 次 4 円 10 日
£5		10 3 3 4
林 用"		口服 0.1~0.3g 次 1 L 4 次 (肠道感染) 灌肠 10~30m1/次 生日 1 次 生日 1 0 日
蓉		50
爺		中約 20mg 100mg 冠恩补 1 0
药品名称		は 大 大 は は は は は に に に に に に に に に に に に に

# 抗结核病药

作用、用金、配作用、毒化、配伍禁忌及往愈点	"【作用及用金】 对结核杆菌有强烈的抑制及 条 入的 作用,并有渗入细胞内的特点,较易渗入血脑屏障。易产生抗药剂、自患性结结及人用统筑物产产,"充分"。	计、更好间纸指数数值电影并换机约钟形工生。由于有种代型连结核。 同名用的事件】 「常历代数数 四分囊型分析 具进见	常、头痛、肌肉抽搐、反射亢进、口下、便秘、出血倾向,停药后可消失;大剂量可引起四肢麻木等,维生素 Be 可防治。 同消失;大剂量可引起四肢麻木等,维生素 Be 可防治。 是配在禁忌及注意点】 ①肝 肾功能减退者及癫痫病患者。 是由毒瘤用, ② 7 可管时体用的曲线,被共类和影像	5. 19 3 8 17 17 17 18 18 28 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18			
141				_			
小儿《母	10~20mg kg, 日 分3次	同口服	10-30mg/kg/目 1 目 1 次	20 40mg, kg/用 1 日 1 次			
成人剂量	口服 0.1g/次 1月3次	同口服	300mg加入25% (身50%)葡萄糖 20ml, 1日1次	600mg 加入5% 葡萄糖液500ml, 控制滴住速度为 氧分配位。50第	1日1次, 开始 以较小剂量 100	mg, 200mg, 300 mg, 如无刨作用 则可逐争增加	0.1g/次 1日2~4次
格 用法	日	関い	<b>海</b>	華			汽铲滚法
為	片部 50mg 100mg	海 第二次 1	100mg 静注				<b>松</b> 養 10%
<b>蔡記名</b> 樹	异母肼 (質米對)						

成 人 剤 員 ト 儿 剤 量 1. 儿 剤 量 5.4次 34次 34次 34次 35.4次 35.28/日 0.2~0.3g kg/日 1.日 1次 1.日 1次 1.日 1次 1.日 1次 1.日 1次 1.日 1次 1.日 1次 1.日 2次 3. 10 1.1 3						
1 年				成人剂	靐	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点
14   1   1   1   1   1   1   1   1   1	氨基水杨酸 广 钙(PAS) 0	· 性 35 90	· 盛		0.3g, kg/	用及用途】 对结核杆菌有抑制作用。不易进入脑外不易产生抗药性,与其他抗结核药合用治疗各种门以减级抗药性的产生,并加强抗结核作用。
上射利	4 K	<b>海 50</b>	华		.2~0.3g kg/目 日 1次	【副作用及每性】 悉心、呕吐、贯纸佩远、腹泻、马喉吸到钩同服可减轻、结晶尿、蛋白尿、停药后可消失、偶见过敏性皮炎、药药、白细胞减少、黄疸、肝脏损害。 【配位禁忌及注意点】 ①肾功能减退者慎用,②静滴一般用于结核性脑膜炎等严重病例、静滴时用 5-10% 葡萄糖溶液溶解稀释至 3~4%,在避光条件下于 5 小时内流完,安色与即不可用; ③片剂宜避光保存; ④忌与水杨酸钠同服; ⑤肠容片剂可减轻胃肠道反应。
<ul> <li>規格 相法 成人 利 量 小、 利 量</li> <li>注射 静在 0.1mg,kg/次 10.08</li> <li>10mg 片始 有 3次、協 向、1mg,kg/次 点 点 を 同 3次、協 自 4点 4点 4 点 4 点 4 起 立 点 あ こ 10 mg/次 に ま 10 mg/次 に ま 10 mg/次 に ま も 点 4 点 4 が は ま ま 4 点 4 が は 1 は ま ま 4 点 4 が は 1 は 1 ま ま 4 点 4 が は 1 ま 4 点 4 が は 1 ま 4 ま 4 が は 1 ま 4 ま 4 が は 1 ま 4 ま 4 が は 1 ま 4 が は 1 ま 4 が は 1 ま 4 が 1 ま</li></ul>		表数		见抗菌素项下	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	被 % % %
<ul> <li>規格 居法 成 人 利 量 小、 利 量</li> <li>注射剂 静柱 0.1mg, kg/次 10.08</li> <li>10mg 井始毎周3次,随 0.1mg, kg/次 向細形数下路 向細胞子数下路 同共同左向左向 高 中 10mg/次 60~80mg</li> <li>F内 5 10mg/次 点 最大量不超过</li> </ul>					盘	
<ul> <li>注射計 静在 0.1mg, kg/次 10mg</li> <li>10mg</li></ul>	-		田法		影	1774
5 10mg/水 最大電子超过		新 0 m g		0.1mg, kg/存 开始每周3次、通 白细胞计数下路 减为每周2次,最 后每周1次,总量 60~80mg	1 m <b>g, kg/</b> 次 同左	【作用及用金】 能抑制肿瘤细胞和一切增生迅速的绝口骨髓、淋巴组织及肠粘膜上皮)的细胞核分裂。用于何杰病、慢性白血病、淋巴肉瘤、绒毛膜病及肺癌等。【副作用及毒件】 恶心、呕吐、发热、艾疹、头痛、呼吸、白细胞及血小板计数下降,反复注射同一血管可引起血血栓静脉炎。
20mg 5日1天, 一卉程 4-5 本			序注 【数	5 10mg/次 最大强不超过 20mg 5日1次, 一卉程4-5 在		查血象,②溶液不稳定,宜用葡萄糖溶液 10 15m1 稀容与10 分钟内用完; ④势物外属引起疼痛和组织坏死,可局部在射 N/6 硫代硫酸钠、4. 维盐水,并置冰袋,⑥为避免外漏 与产人工在畅流的静脉输液橡皮管内;⑥注射宜在眶前进行,⑦第一方程给束包,如病情需要,隔 4~6 周,可给第二疗程。

及往營力		FC等还原利福尔姆特人 10ml 海姆林 10ml 海州他参元领书。	1、何杰金氏 毛摩上皮癌、	性肠胱炎、恐 1, @大多数 用口服维持;	等,并不是 在 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种 一种	正急性粒细胞 白细胞和血小 盐水10~20m1 用、圆週葡萄 时不溶解問不
作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及	【作用及用途】 见氮芥。 【副作用及毒性】 同氮芥,但较坏。	U 小能与權任 1100mg/次,用小 3量为 500mg,例	【作用及用金】 作用见氮芥。用于林巴內瘤、何杰金氏病、慢性林巴性白血物及急性淋巴性白血病、绒毛膜上皮癌、	U欧海、兜奶肺癌、乾粉季增强。 【图作用及毒性】 白细胞减少、脱灰、中毒性肠、、呕吐,偶见肝脏损害。 【配伍禁忌及在愈点】 ①白细胞凝蚀者忌用、《配伍禁己及鱼愈点】 ①白细胞凝低者忌用、《数许二》(《红细胞,最后用口》等:100mg,以后改为每日,200mg,最后用口等,400mg,4	#K年に 批	【作用及用途】 用于恶性淋巴瘤、慢性或亚急性粒细胞饮食血病、乳腺瘤、肺癌、胃癌、直肠癌。 【副作用及毒性】 食飲不添、恶心、呕吐、白细胞相血小、核减少、静柱可引起血栓静脉炎。 【配伍禁忌及注意点】 ①静亢时可用生理盐水10~20m】 溶解,溶解后于半小时内注入,溶液混浊即不可用、②遇葡萄糖可导致还原变色而破坏。③本品结晶如多点式深解的不
dag	<b>kg</b> /	松俸	(学家	*		4 数 数 数 数
介儿剂	0.5 1mg, k 用心同氮芥		2 8mg/kg 分 1 2 次	2-6mg/kg/次 每日以隔日1ぐ	视病槽引定	
ᅖ		×			加生火	-
张 人 张	15mg 火 1日3次	50~100mg/次 用法同氮外 极量 100mg/次 一节作符目 500 1000mg	50 100m.g/众 1 日 2 次	200mg/次 每日或隔日1次 一疗程总量 8~12g	大刻母 中击 800 1000 印度 人 40 50 四1 題 柱 水 , 1 週 1 映 1 日 1 次 申 用 2~3 日	10mg/次 1日1次 一方程总量 0.2-0.4g 最高可达 0.7 0.8g
用法		华	 ∰	盘	煙	本
规格	/ <sub>5</sub> 灣 5mg	4射剂 50mg	1' 4', 50m <b>g</b>	上野型。 100mg 200mg		点 20 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
药品名称	盐酸氧氮芥 (氧化氮芥、 岛温彩 高	は今では、	环磷酰胺(每待星、实			癌抑散 (A139)

数品名称	热	用法	以 人 治 国	か児剤量	作用、用途、副作用、锋件、配伍禁忌及注意点
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	元 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	L 最 表 注	10mg/次 1 日 1 次 3~5 日 后 改 少 獨 日 1 次 心 屋 500mg 口 服 及 聯 在 利 童 善 画	0.2 0.3mg/kg/日 用法同成人	【作用及用途】 用于卵巢癌、乳腺癌、淋巴肉瘤、黑色素瘤及何杰金氏病等。 【副作用及毒性】 白细胞及血小板减少,组织内注射可引起局部刺激和疼痛。 【配伍禁忌及注意点】 (C静脉产 射 时 组 组 战 水 5-10m) 溶解;②本品亦可肌内、肿瘤内、腔内注射、胸腹腔内注的、生先抽出积液、一般给 20mg 每周 1~2 次、肿瘤内注射每次不超过 5 10mg。

### 维 生素

45.2 を	<b>福</b> 五智	4 2.2 2.6 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	用。 吃 人 剂 量 1.2 2.5 万单位 次 1.8 3次 则 60万 单位/次 用法同心儿	量 《 ※	小 儿 产 蛋 到的量 2000 2000 1000单位/日 2.5-5万单位/日 万单位/次,必要 四 1-1 2-4 周阳	作品、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点 【作用及用途】 维持上皮组织如皮肤、角膜及结合膜的 正常机能、参与视繁质的合成、增强视网膜感光性能、也参与 体内许多氧化过程。用于维生素 A 缺乏症如及肤粗糙、干燥、 角膜软化症、眼干燥症、夜盲症。 【副作用及毒性】 一般无毒性,长期过大量摄入可引起 食欲不振、腹泻、感觉过敏、眼球突止、血中凝血酶原不足症及 抗坏血酸的代谢障碍。 【有用及用途】 促进肠内钙、磷砂板、维特血绝、磷的平 简、促进钙、磷合于骨中。用于防治佝偻病、婴儿手足搐搦症, 人剂量亦可用于皮肤结核、皮肤及粘膜各种狼疮等。 【2.4. 巴达克斯】
H 6 4	1m1 60 万章 代				次 计 4	[

<b>线品名称</b>	遊春	用法	成人剂量	小儿和量	作用、用途、副作用、毒件、配伍禁忌及注意点
浓维生素 AD	) 通流 10m1 50m1	□ 概	mb*	预防量 3~6 滴/日 治疗量 15~60 高, L	向豫處的 內律在 紫 D 滴剂, (1
	4 引动			0.5 lml/H	维生素A 2000单位,维生素D 500单位, ②压射剂每 0.5 ml含维生素 A 25000 单位,维生素 D 2500 单位。
维丁胶性钙过射液	· 千朝沙 [m]	既读下		1m1.4 45日共岡コ1次 東2m1.4 岡コ1次	【作用及用金】 同姓生参 Ds 住驻南。 【配工统二及 T B 1】 工厂 T GH A H 前的 格约, P 如有水、加分是观象却不可用, ③每 ml 内含维生素 D2000 单位,胶铁钙 0.5mg。
维生素B1 (計級流数)	,片光, 10mg		10mg/头 1 日 3 次	烦防量 5mg/日 整址, 估行 15-30mg/日	【作用及用途】 用于脚气病的矿防、多发性神经炎、附围神经炎、中枢神经系统损伤、食欲不振、营养不良、消化不良及高热等。 【副作用及毒性】 极少数病人在注射时可有 过敏性 休
	注射剂, 1m1 10mg 1m1 25mg 2m1 50mg	即或式肉或下	100mg/El 或视病情血定	重症治疗 10-20mg/次 或视物情而定	其 始 神 后 音
维生素 B <sub>2</sub> (核黄素)	下 5BB	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	5mg/次 1 H 3 次	预防量 2mg/日 拾介量 10mg/日	【作用及用途】 参与体内许多氧化及还原反应;参与糖、蛋白质及脂肪的代谢,维持眼正常视觉机能。用于角膜炎、结膜炎、口角炎、占炎、脂溢性皮炎、阴囊炎等。
	注射和 2ml 5mg	崧	5~10mg/次 1日1次	同口服   1日1次	【配伍禁忌及往意点】 過光易炎质。

药品名称	数本	田田	成人剂量	小儿剂量	作用、用途、副作用、事性、配伍禁忌及注意点
维生素 Be 片刻 (盐酸 吡 多 10mg 炒)	7 10mg	1	口服 10mg/次 1日3次	预防量 1~2mg/次 1 日 3 次	【华用及用途】 用于妊娠呕吐、放射病呕吐、异烟肼中毒及抗肿瘤药物胃肠道反应的防治。与烟酰胺合用治疗糙皮病。及抗肿瘤药物胃肠道反应的防治。与烟酰胺合用治疗糖皮病。
	产数剂 1m1 25mg 2m1 5m1 50mg	即攻或静內下或法	50~100mg/次 1 :1 1 %	25mg/次 1 出 1 次	
复合维生素 BF剤	が	Ä ∏	2 片 大 1 目 3 次	1片次1日2.3次	【作用及用金】 用于言幕不良、决食、脚气病、鳙皮病及因砂乏维生素B族所致的各种疾患作辅助治疗。 【配在禁忌及注意点】 片剂每片含 B; 3mg, B21.5mg,
	经	口器	口服 10m1/次 1日3次	机略谢电池	B, 0.2mg, 超电影 10mg; 溶液的 100ml 内含 B, 10mg, B, 2mg, B, 3mg, 齿酰数 10mg,
	在 2m1	即東京	2m]/次 1 日 1 次	视器要而定	
<b>超熱筋</b> (N,A A.)	片刻 50mg 100mg		口服 100mg/次 1 日 3 次	·河防量 15mg/日 治疗量 75-150mg/日 分 3 次	【作用及用途】为辅酶1和辅酶11的组成部分,方指 递复作用, 以促进生物氧化还原过程, 能促进组织新陈代谢, 降低血中胆固醇。用于 趋皮病的防治, 舌炎、口炎、皮肤病、血管硬化及肝脏疾患等。
	上野利 1m1 50mg 1m1 1m1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	50 200mg (X	50-200mg/次 1月1次	

作用、用途、副作用、毒性、配伍黎嵒及住意点	【作用及用金】 参与体内氧化、致密性, 成低其渗透性及脆性, 电影, 染的抵抗力。用力坏血病的防治, 4	\$ 12 12 12 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	
	放防量 50mg/日 治疗量 0.2-0.4g/日		
用法成人就量	日服 0.1g/次 1日3次	静在 0.5 1g,日 政 部流	
药品名称 " 规 格	生素C		0.25g 5ml 0.5g

艇

米

**-Œ** 巾 配伍禁忌及在 副作用。 田 Ě # 5-10mg/kg/H 曲 萨 **∀** က 6 公园分 12.5~100mg/Ø Щ Ш 1 日 3 4 次 50-300mg/ 分 2 次 듀  $\prec$ 松 出語 图 图 #1 黑 0.258 اي 户<u>剂</u> 25mg 在射剂 10ml 松 药品名称 醋酸可的松

儿 剂 量 作用、用途、副作用、毒性、配生禁忌及注意;	次 次 次	单次数米属、红效胶的土油品的制度。 1975年1975年 1975年	17 86	4~8mg kg/目 柱水稀释摇匀后供用,但应注意钢盐的进入量;②者遇给晶析子 8 小时内滴入 出,可 4 插水中熔解与使用;③过射疹为灭菌的稀乙醇溶液;或分 3 4次滴入 (④关节腔内产射,滑膜腔内定射或局部注射时常选用本品,⑤或分 3 4次滴入 其他同醋酸可的松;⑥另有注射用塑化可的松琥珀酸钠每类135mg相当于氢化可的松100mg,可容于所附的注射溶媒中,供静脉或肌肉注射用。本品溶液应于临时配制。	1-2mg/kg/日 【作用及用途】 同醋酸可的松,但水、钠潴留作用及促使分 3-4次 [ 副作用及专性】 同醋酸可的松、伊较小。 [ 配作用及毒性】 同醋酸可的松、伊较小。 [ 配伍萨忌及试意点】 同醋酸可的松。	5~25mg/次 【作用及用金】 促进蛋白质合成代谢与钙质蓄积。用于1-2次 蛋白质缺乏症、营养不良、手术后及慢性、消耗性重响处原的强壮和等。
成人剂量小	25 50 单位 次 5~10 单位 于 8 小时内端入 于 8 小时内端入 于 8 小时 1 以 (0,01~(位,ml)) 1 1 1 1 次	25-50单位/日 2-3单位 分2次 分2次	20 80mg % 4 8mg b 1 d 3 4 % 453 4 %	100-300mg 4~8m (4mg, ml)	2.5-10mg 次 1-2mg/b 1 日 3 4 次 分 3~4 次	25mg/次 5~25 1 閏 1-2 次 1 頁
用法	4	長	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	差		民
规格			方剂 20mg	注射治 2m1 10mg 5m1 25mg 20m1 100mg	88 日 2 2 2 3 3 3 3 4 3 4 3 4 3 4 3 4 3 3 4 3 4	1 秒 剂 1 m l 1 l m l 1 l m l l l m l l l m l l m l l m l l m l
药品名称	促肾上腺皮质 产射剂 激素 10单位 (促皮质素) 25单位 (ACTB)		氢化可构格 (可的索)		醋酸泼尼利, (去 怒 可的 松、强的机)。	株内敷様を (* 甲は人 甲ಳ丸参)

物品名称	基格	田	成人剂量	小儿 剤量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及往食点
田島魯九寨	五 5 88 88	日 中	5-10mg × 1 日 2 ※	#本体信託 5-20mg/日 台 1-2 次 時年高麗神為正 1 2mg/kg/日 公 1-2 必	【作用及用金】 ①促进男件器官及副性征的发育; ②有对抗雌性激素的作用, ③促进蛋白质的合成代谢, 致使水器 图; ④小光量可促进垂体前叶分泌促性股激素, 大邻每可抑制之。用于垂体性侏儒症、再生障碍也点, 、功能性, 有出血、无寒症及隐睾症、乳腺癌等。 【副作用及毒性】 用量过大可数女性男性化或溶肿、用进损害、黄疸、大牛、恶心及神疮等。
天	1 年 1 加 1 加 1 加 1 0 m 2 2 5 m <b>g</b>	E-	25 50mg/♂ 1 周 1-3 众	中 : 競時付 有血 1 2mg   kg   日 分 1 2 次	【作用及用金】 回中就霉,蒸、但,用炒奶。 【副作用及毒性】 同甲基睾丸素、 【配血禁忌及主意点】 入冷析出给晶时可置温水中溶解 后使用。
城手膜促件腺 注射剂 激素 (绒膜激素) 1000单位 位位 位位	住務為 5000単位 1000年 6000年 6000年		肌肉		【作用及用途】 能刺激雌性或雄性动物的性腺活动。对雌性可促使其卵泡或熟及排卵; 对雄性可促其细精管功能及可质细胞的活动,增加雄性素的产生,促使睾丸下降。用于性机能障碍、习惯性流产、严重子宫出血、闭经、不孕症、隐睾症、青年期粉刺等。 ①注射前需作过敏试验; ②如连围8 周尚不见效或性欲早熟等应即停药。
黄体勵 (助孕素)	拉 1m1 10mg 1m1 20mg	成 表	肌肉 先兆性 汽产 或 10~20mg/次		【作用及用途】 在月经后期可使子宫粘膜内腺体 生 长、子宫充血、内膜增厚,为受精卵的植入内膜作好准备。在受精即植人后,则,使之产生胎盘,同时减少妊娠子宫的兴奋性,抑制其活动,以使胎,完全生长。另外,在与雄性激素的共同作用下,促使乳房充分发育,为产乳作好准备。用于习惯性流产、了宫功能性出血、血崩症、痛经及月经失调等。 【配伍禁忌及注意点】 ①用药的时间尽量配合原有的月终时期;②天冷如有固体形出,可加温溶解后使用。

井口分路	1	t.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	中两一大	作用。用涂、副作用、囊件、配伍禁忌及注意点
の開発を発送している。	50mg 80mg 60mg	E 口 表 競	格洛住 木里 用格 0.1~0. 田, 分 3 次 1.1 后 學 每 減少 名 表 單 0.03 0.12g	2 公 正能	及用途】 能促进新陈代谢,提高机体对自分所的感受性;促进机体生长发育,参与体验的感受性;促进机体生长发育,参与体验面面的含量。用于克汀病、粘液性水肿及其作的血基础代谢率过低的肥胖病及习惯性流形及毒性、剂量过大可发生心棒、手指隐藏轻、神经头奋性增高、失眠,重者可呕吐、快雨不规则,、肌肉颤动,甚至痉挛等。
甲基等氧离合	万 50mg 100mg	- — ———	7 始 0.15 0 3g 日,分 3 次 む 7 体位 首 4 ロ 耐磁 至 0.05- 0.1g 日,分 3 次 校配 0.2g 次		【作用及用金】 有抑制甲状腺素含成作用。用于甲状腺机能亢进、毒性甲状腺肿的术前准备及木后治疗。 【氰作用及毒仁】 有白细胞点之、药热及安参,严重时可有粒细胞减少。 【配血禁忌及任意点】 ①经常检查血象:②孕妇及哺乳期妇女填用。
复方碘溶液	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	EX.	0.1~0.5ml/次 1 H 1次 校量 1ml 次 3ml/日	1 10	【作用及用途】 过高量的融引接阻止体为甲状腺素的合成。用于单纯性甲状腺肿的防治、毒性甲状腺肿术前准备、碘制剂造影前作碘过敏反应用。 【副作用及毒性】 过敏者用药后在一刻钟或几小时内发生血管神经症状,主要表现感冒样症状,甚至喉水肿而引起窒息。 【配伍禁忌及注意点】 本品 10ml 内含碘 0.5g, 胰化钾 1.0g。
城(日) 湖(山) 湖(山) 湖(山)	7 年 10m1 400年 10m1 800年 10m1	<del>                                    </del>	视畅情而定一般8年位/次1日3次6前15分钟注射	急 <b>看</b> 市 京	【作用及用金】 调节糖代谢,促进组织对籍的消耗及肝和机糖原的形成,因而降低血糖。用于糖尿病,大剂量用于精神分裂症。 有别格用及毒性】 注射大量引起血糖过少症或体克。 【副作用及毒性】 注射大量引起血糖过少症或体克。 【配伍禁忌及注意点】 ①具体剂量应视尿糖情况 而 定,尿糖 "+" 用胰岛素 4 单位依此类推,如尿糖 "+"则,可不用。这要时尚须参考空腹血糖情况;②胰岛素亢射液稳定性差,隔处性强,不需冷藏,用注射用水或生理盐水溶解,如小量应用,均可溶成 40 单位 四1,大量应用可稀释成100~200 单位 四1,④对引现胰岛素休克时可静胶在射葡萄糖。

药品名称 规格 用法 成 人 亮 虽 小 二 和 量 作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注密点	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1日3次 9.5g 1日3次 每.用于稳定型的轮中度的成生糖尿病物。 每.3日开始 6.5g/次,1日3次 黄情好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有分柱逐激及粒细胞减少、低血糖反应。 1.0.5g/次,1日3次 黄有分柱逐激及粒细胞减少、低血糖反应。 1.0.5g/次,1日3次 黄有分柱逐激及粒细胞减少、低血糖反应。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有好转逐声点。 1.0.5g/次,1日3次 黄有较色粒的过来。一种一切能像设着、 1.0.5g/次,1日3次
点 格 用	दा सा	
<b>参田名</b> 参	新聞工年限的 13年学 (本校 東部 400 5 地) 10m1 10m1 10m1 10m1 10m1 10m1 10m1 10m	(D860) (D860)

# 纠正电解质酸碱平衡用药

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	<b>阿丁为华谷</b> 脚时可引起	群、 通 要 对 使 用 , 7 格 以 0 。
小儿礼量	低血钾症 0.5~1g/次	低血钾症 0 1~0.2g kg (<2.3mg/ml) 或礼态情币定
格用生成人剂量	1番 1-28/次 11日3次	彝商 0.25~3g/火 或战病情的定
聚	0.25	上 10m1 18m1
我記夕粉	氧元鉀	

<b>药品名称</b>	患	林 用沙	成人剂量	小儿当量	作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意占
乳酸钠	在射剂 20ml 2.24g (11.2%)	~	一般用5-8ml/kg 或按 0.3 ml, kg 回 使 一 氧 化 碳 符合力提高 1 容 积%	同春	【作用及用途】 在体内被氧化二、其钩离子与碳酸根离子生成碳酸氢钠 主要用于酸中毒治疗。 【配伍孳忌及主普点】 ①肝功能减退者慎用,②每支含約 20mby; ②应用5倍 8% 氧等槽或注射用水稀释或16克分子各次有等槽或注射用水稀释或16克分子各液石滴入。临床一般用其1/2-1/3量静滤。
碳酸物質, 1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、	14 年 2.5g 2.ml 18 (5%)	照 を 立 <b>む</b>	0 3 2g/次 1 1 3 次 0.5ml bg 元 年 紀 3 公 6.74	0.1~1% 1 日 3 字 正	【作用及用途】 口明有;和胃酸作用,吸收与司防治数 山毒、静治 [治疗移中毒,用于硫化压液、胃酸过多 与其他 乱酸药同用)及酸中毒。 【副作用及离件者。 以多,用氧过大、致碱中毒。 【配位类与及主贯点】(①格要穿孔的、消化性溃疡患者已 用,、是与酸性之物配生。()等缩形 2.25% 5.等渗 溶液,pH < 8.5。 听尿一般用其 1.21/3 量静滴。
<b>氨化铵</b>	工》	다	口报 1 2g, 次 1 日 3 次	30-75mg kg/次 1日3次	(作用及用金) 酸化尿液、对正代、为性碳中毒。用于呕性胃液皮大叶致之底血氢性碱中毒缺道的。

# 解 犇 哲

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	【作用及用金】 本品的居住巯基与金属的米和力大, 能 夺取已与组织中酶系统结合的金属物使成不易分解 的 化 台 物, 从尿中排出, 故有解毒功效。用于砷、汞、金、铋及酒石酸 锑钾干毒。 【副作用及毒性】 恶心、呕吐、寝痛、头痛、口腔、咽咿及 其他粘膜有燥灼感、手部皮麻、锌膜炎、流泪、流斑、血土升高、 心跳加快等, 多次注射可引起过敏反应。 【配伍禁忌及亡意点】 严重折功能减退者慎用,
팮	
小儿童	14
<del>(</del>	同左
50 人 20 届	2,5-5mg/kg/次最初2日,4小时 最初2日,4小时 1次,第3日,6 小时1次,以后12 小时1次,又后12 小时1次,了-14 日为一方程
五次	图图
岩郡	45.0 1m.1 2.1g 0.2g 0.2g
药品名名	1

药品名称	规格	用法	成人剂量	小儿 剂 楫 作用,用途,	6、副作用、事性、配伍禁忌及注意点
解験 ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) (	於 10m1 0.4 <b>8</b>	4	一般0.8~1.2g/次 必要时可在1~2 小时后重复注射 一次 严重中毒时 1~2g加入生理盐 木 500~1000m1	15-30mg/kg/次 [作用及用多用。(25-50mg/ml) 制了胆碱酯酶的有解毒作用。本有解毒作用。本体已积蓄的乙二甲基时,自先要用甲基时,自先要用配碱脂酸,以发类溶解;②如发生。多数11中半。	<ul> <li>(4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)</li></ul>
為 代 ( (	牛鲱油    0.32g   0.64g	静成肌 ————————————————————————————————————	种、汞、铅、铯、碘 中毒 1 0.32~0.64g/次	中、未、铅、铋、砂 由尿排出,能与衡中華 中華 10~20mg kg/次 台 以形成无權的 等中權。 孫後 应相。在東	【作用及用途】 在体内能与各种金属形成无毒硫化物而由尿排出,能与氰化物形成元毒的硫氰酸盐排出体外;与碘结合气形成无毒的砷化钠。用于砷、苯、铅、氰化物、砷盐及溴盐等中毒。 【配伍禁忌及注意点】 一般用生理盐水 熔 解 成 2-10%溶液应用。在氰化物急性中毒时,可用 25-50%溶液子 10 分钟内注入。
				子宫收缩药	
药品名称	规格	用炫	<b>沙</b>	作用、用途、副作用、	、毒性、配色禁忌及注意点
马来酸麦角新 片剂 碱 0.2	片剂 0.2mg 0.5mg	田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	0.2~0.5mg/ K	【作用及用金】 对子宫平滑肌有具压进血管制止出血。用于产后出血及 [配伍禁忌及注意点] ①孕妇及制	有直接作用,可引起子宫的强宜性收缩,从而及月经过多。 及月经过多。 及晚盘未排出前之产妇忌用;有血管硬化、冠
	(3. 製形. 1m.1 0.2mg 2m.1 0.5mg	型 3	0.2-0.5mg 次 必要时半小时后 可重复一次	女父女女老的他们后,为女后公厅里。 田。	82.33,区区 2.23 鱼龟相压射液稀释后
	1				

药品名称	战森	春 一五 五		作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注管点
4. 计可流形数 点沙香	· 高级电	臣	口服 2 4ml,次 1 H 3 次	【作用及用途】 可使子宫平滑肌头备,收缩力和粉率,以及张力皆有增加,但较表角为弱。用了产品止血、流产后及月经过多。
, 脑垂体后叶 <i>条 </i> 序射剂 1m1 10单{	序图音 1ml 10单行	那束下内域よ	射ネ 肌肉 A.j <sup>2</sup> ml 或 2-10 単位 A. 10単位 使ト	【作用及用金】 内含值产素和加压素、抗利尿素),催产素小剂蟹可增强子宫的节律性收缩,入剂量能引起强直性收缩,使了宫肌层内的血管受压迫而起止血作用。主要用于产后出血、子宫复旧及不可避免流产等。但作用如(约半)。 计第二十二十分时间 化二二十分 电流电流
		<b>黎</b>	部域之后子的出血 5-10 单位 女 5-10 单位 女	四方政帝国女角制型首用,任全部任用组大师,秦国朝刘继续女生作用。加伊莱县有抗利就及升压作用,可用于大量肺咯血及尿敏症。【副作用及毒性】 用后可由现面色苍白、出样、小棒、胸闷、不适、腹痛、便管等。这是即体表
		华	数4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	中,为是是2000年的2000年,但是大少财务的、以财政化、心力衰竭、为血压、妊娠中毒症及肺原性心脏病患者与用,多静满时应以生理钻术或 5% 葡萄糖 500mJ稀释后缀慢滴入,但实际上一般多用筷产素稀释后静滴;⑤对临产降缩弛缓不正常,每年里,第二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十
				8.4、1947年11年17年17年18年18、77年18年18年17年17年17日 第74年18年18年18年18年18年18年18年18年18年18年18年18年18年
催予素	注射 1m1 5单位	* 44	<ul><li>對け防止产后出血 5-10 单位 次 被量 20 单位, 次</li></ul>	[作用及用金] 对子宫有收缩作用(见脑垂体后叶素)。用于引产及产前子宫无力,减少产与出血及子宫复旧等。 【配伍禁忌及庄意点】 ①胎儿头与骨盆不相称,有点腹产史及心脏病患者
	1m1 10#(	m. 10単位 静粛 経产 1.5-1	極      3-10 単位 次	尼用: 《静柱时应以 5%葡萄糖注射液 50m1 稀释后缀缓注人;《9号严或储产静稿时 2.5~5 单位/次,应以 5%葡萄糖注射液 200m1 稀释后,其速度开始为18~10 滴/分钟,以后视子宫衣缩臂况而增减,最快不超过 10~60 滴,分钟。
		至 (五)	<b>加肉 5-10 单位/次</b>	
		¥ ₩ Y		

作用、用途、副作用、毒性、配伍禁忌及注意点	【作用支用金】 拉粘排的而达到避孕,又可使月经或少、痛经切径,月经规则。用于血油、口服避孕, 【副作用及毒性】 偶有恶心、呕吐、食欲减退及头晕等。 【副作用及毒性】 偶有恶心、呕吐、食欲减退及头晕等。 【配伍禁忌及注意点】 过急慢性肝炎、肾炎患者忌用。子宫肌瘤、氧血压或 其他妇女疾病 思考须在医务人员指导下服用。②本品避孕效率过产,用经营减限 就会失效,如腐脓,除枕高规服药外,应于 24小时内 加收 1 户,多配约 1 个月可 小避孕 1 个月,因此蜗每月服药, ⑥副作用一般在开始服场内按住, 以后就可减 好,⑤本品可使乳汁减少,故产后哺乳者 8 个月以内忌用,⑥作为避孕结婴与块 醋醇合用;⑤长期服用不产生绝育,一经停药在第 1·2 个月内立即恢复再测,可以受孕。	【作用及用途、高作用及毒性、配伍禁忌及注意点】 同上。
坤	1 元石 月冬第 5 日开始 句第 1 次 再服 22 日	1 片/日 月经第 5 日开始 每晚 1 次 查服 22 日
恢	1月日生	1月毎年 よりの
出	II	
夲	55. A	(全) (1) (1) (1) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4
药品名称 规格 用法	口服難等号 1 白色的插口服 5 次元 (复方点式 ゆ 塔 酮 配片) 0 625mg 次 雌 醇 0.035mg	口服避孕片 2 淡黄色的 口服 号 (复方年地 甲地冷酮 今駒片 1mg 快 ಈ 醇 0 035mg
答	元 元 元	A A B A B A B A B A B A B A B A B A B A
数语的	銀号の額が、	海の変形を変われる。
<b>!</b>	L	П

### 眼 科 用 药

药 品 名 称	*′. 格	作 用、用 途
磺胺醋 <b>酚钠</b> 桶眼液 、斑马眼药水	声写像 15% 30%	用于沙眼、结膜炎、80%可治霉菌性角膜炎 適眼,每日四次
磺胺噻唑眼實	1" 13 5'a	用 3 组
氯霉素偷眼液	予で、後 で 25%	用了新菌性、病毒性结膜炎、角质炎 病眼,每月四次
<b>企霉者眼衝</b>	野 ** 0.0%	用于细菌性、病毒性结膜炎、角膜炎、眼外 伤后预防感染 每日途搽三次
<b>硫酸锌熵眼</b> 麥	8 章俊 5 6	用于賦部脸缘炎、慢性结膜炎及少良等 商限,每日一次
氯化氨基汞眼膏	1-2%	用于疱疹性结膜炎、角膜炎及睑缘炎 每日冷搽、至一久
醋酸「的松熵眼液	<b>⊭股液</b> 0.5%	用于虹膜炎、非溃疡性角膜炎、巩膜炎、过敏性结膜炎、疱性角膜炎 滴眼·每日 _至四次,用时照句 角膜溃疡已用
醋酸泼尼松眼膏	眼 <b>斉</b> 0.5%	基本同上
上酸乙基吗啡 商眼液	海県夜 1~5%	用了角膜基质炎、角膜云、胬、虹膜睫状体炎、巩膜炎及眼内出血 震、斑膜炎及眼内出血 痼患 每日 次。开始可用 1% 浓度,以后 可酌情增高浓度 本品为麻醉药品 连续使用易产生耐受性,应间隙停用
硫酸阿托品熵最液	高服務 0.5% 1%	用于虹膜睫状炎、角膜炎、巩膜炎、心童白 内障手术前及检影、硷元前扩瞳等 滴眼次数核树情需要强定,滴眼时用手指 小鱼相囊部、避免的水流入鼻性而致呼 吸中毒 青光眼点者或肯光眼可疑者、心血管系统 有明显器质性病变者忌用
硝酸毛果芸香碱滴眼液	7月5 夜	用于原发性青土跟及扩瞳验光后缩瞳 愈眼次数接病性需要决定 本品毒性大,宜镇书
<b>蚩元素钠滴眼液</b>	冷眼液 2%	用于诊断角膜,皮微小的损伤、灼伤及角膜瘘管 滴眼次数酌情决定。商后用生理盐水冲点

### 耳鼻喉科用药

药品名称	剂型规格,	用 企		用 法
氣 奪 素 滴 耳 溶	0.25% 10毫升	化脓性中耳炎		<b>商耳、每日三</b> 欠
过氧化氢(双氧水)	3% 20毫升	用于中耳炎清洗脓液		战耳,每日上次
碳酸氢钠	3% 10毫升	<b>軟化耵聍</b>		滴耳,每日 次
复方硼酸醑	10毫升	用于成人中耳炎、外耳道炎		<b>商耳,每日</b> 次
附甘油	2% 2 管升	能止痛、防腐 用于外耳道炎、外耳道疖、中	耳炎	滴耳,每日1次
硼酸甘油	2.5% 10毫升	化脓性中耳炎		<b>商耳,每日</b> 字次
鱼石脂甘油	10毫升	有防腐作用,用于外耳道症、	中耳炎	商耳 每日二次
复方薄荷 病 鼻 液	10毫升	<b>萎缩性鼻炎</b>	J	滴鼻,每日_次
		外 科 用 药		
药品名称	剂型规格	用 途	用	法
安福消肿膏 (白陶土泥 罨剂)		消炎退肿	贴布:	<b>电处</b>
(白陶上泥	75%   100毫升	消炎退肿	月部:	<ul><li>● 上</li></ul>
(白陶上泥 罨剤)			局部:	
(白陶土泥 罨剂) 酒精(乙醇)	100毫升	消毒皮肤、器械	局部: (不要 冲洗( 浸液。)	2他或身擦 除入倒出)
(白陶土泥 罨剂) 酒精(乙醇) 硼酸溶液	100毫升 3% 100毫升 5%	消毒皮肤、器械	局部: (不要 冲洗( 浸液)加(	之他或身擦 除入创血) 为口、眼、口或湿敷 安肤及器碱用1100 用力消毒金属器碱用
(自利) 酒精(乙醇) 酒精(乙醇) 不及溶液 活尔、系统	100毫升 3% 100毫升 5% 100毫升	消毒皮肤、器械	局不要	之他或身際 (余人创血) 为口、眼、口或湿敷 支肤及器碱 用1100 用于消毒金属器 概即 0.5% 亚硝酸钠 防锈

药品名称	<b>剂型规格</b>	50 途	用 法
呋喃西林 溶 液	1 5000	消毒,用于化脓病灶	南洁创面或湿敷及
を <b>胆 紫</b>	1% 10星升	自毒,收敛作用,用于皮 肤粘膜感染	局部涂布
甘 独	100毫升	润滑剂	用 50% 溶液局部存布
碘酊	1% 30毫升	消毒	局部皮肤涂擦
来苏儿	3~5%	消毒	浸泡皮肤及器械
升 汞	0.01~0.1%	消毒	<b>浸泡体</b> 温表
红 汞	2% 30毫升	.肖毒	<b>涂于伤口与粘膜</b>
硫柳汞酊	0.1%	消毒	<b>含于局部皮肤及粘膜</b>
生 理 盐 水		<b>清</b> 古	冲洗局部伤口
石 炭 酸	3~5% 100毫升	消毒用具	浸泡
高锰酸钾 溶	0.01~0.1%	消毒,茂胃	1:4000~5000溶液浸泡 及冲洗
利 凡 奴	0.1% 100毫升	消毒杀菌,用于化脓病 灶	清洁创面及湿敷
软肥皂水		清洁	局部皮肤擦洗
松节油	100智中	关节及肌肉痛时用	局部涂擦
凡士林	100克	超桐剂	作淘滑及赋形剂用

2.5%~1ml 盐酸异丙嗪 0.3% 1ml 盐酸 ⑤□、以ぞせた、因先稀释 ~ 0.5mg/m·4ch;与与其他上的像配印⑥九络氨化钾让鲜液胶先稀释币电滤和 ❸··将一种庄朝夜预先分别稀释于葡疫中再混和 智化,的松预先稀释至 0.5mg/ml左右,可与其也在轨液配伍 2.5%~1m] 盐螯氮丙嗪 一种类似 - 2% 1m1 描数指魯卡因 5% 1m1度冷丁 |10%~1m| 葡萄糖酸鈣 10%·1m] 蚁七部 11.2%~1m1 乳酸钠 31%-1m] 谷氨酸钾 28.75%-1ml 谷氨酸钠 吸收 **a** 烘 物配伍禁 2.5%~1m1 氨茶碱 1% 1:11]①金霉素溶于 0.9% 甘氨酸钠 |12.5%-1m1 抗坏血酸 1.25%-1ml 盐酸土霉素 1.25%~1m] 盐酸四环萘 联海洋药 ٥, 0.8%~1m] 盐酸金霉素 犂 ¢ 睚 ± 🚱 [4 万单位, m] 背霉素(钠盐) 粔 0.25%~1四] 繁糖素 出 + t + + 0.1%-1m] 去甲肾1嗪素 0 + + 11 Θ 2 单位/ml 促肾上腺皮质激素 0.5%-1m] 氧化可的核 5 复为氧化钠溶液 **∋** + 5%葡萄糖盐水

常用静脉滴注药物配伍禁忌表

【一塞】

5%葡萄糖溶液

计阻挡力

### 【附二】 常用临床化验正常值

(以下各表所列临床化验值,采取一般正常值,因为影响正常值的因素很多,例如饮食、精神因素或在检验中的试剂、技术,以及每个人的个体差异等,因此仅供临床诊断时的参考。)

HTT.	W.F
血	液

检验项目	正	常	值	备	注
	11.5~15	5.5克% (	男)		
	9.6~12	2.5克% (	女)		
红细胞	450~550	万/立方毫	米 (男)		
	380~500	万/立方毫	米 (女)		
白细胞	5000~I	0000/立方導	<b>E</b> 米		
白细胞分类:					
中性多核细胞	60~7	0%			
淋巴细胞	20~3	0%			
单核细胞	1~8%	6	ļ		
嗜酸性多核细胞	2~4%	6			
嗜碱性多核细胞	0~1%	6			
血小板	10~307	7/立方毫米		直柱	妾 法
网织红血球	0.5~2%	6	)		
红血球沉降率		图米/1小时 图米/1小时		魏	氏 法
出血时间	1~4分		1		氏法
凝血时间	4~12分			李	无法
血块收缩时间	1 小时内	]开始,18~	~24小时内		

#### 血液化学

检验项目	标本	检验所需血量 (毫升)	Œ	常	值
血浆蛋白总量 血浆白蛋白 血浆球蛋白	血清	3.0	6~8克% 4~5克% 2~3克%		
蛋白电泳(纸上分析)	血消   	3.0	(国内平均 白蛋白 50· α <sup>1</sup> 球蛋白 1 α <sup>2</sup> 球蛋白 1 γ球蛋白 1	~60% 2~6% 7~10% 11~15%	

检验项目	标本	检验所需血量 (毫升) │	Ē	常	值
非蛋白氮	全血,	2.5	10~35 毫到	毛%	
肌酐	全血	3.0	0.5~2.0 4	毫克%	
总胆固醇	血清	3.0	150~230 형	毫克%	
胆固醇酯			100~180 3	电克%	
葡萄糖	全血	1.5	80~120 2	医克%	
黄疸指数	血清	1.0	4~6 单位		
胆红质	血清	3.0	0.1~1.05	医克 <b>%</b>	
二氧化碳结合力	全血	2.0	50~70 容和	12%	
钾	加滑	3.0	4~5 毫当 16~22 毫克		
钠	有清	3.0	135~145 § 320~350 §		
鈣	血清	3.0	4.5~5.5 至 9.0~11 毫		
氯	血清	3.0	100~106 4 350~380 4		
磷(无机磷)	血清	3.0	1.7~2.9 型 3~5 毫克%		
淀粉酶	血清	2.5	50~200 单	位(沙氏法	.)

### 肝脏功能试验

检验项目	正	常	值	备	注
转氨酶		1		血清,取	血3毫升
谷草转氨酶(S.G.O.T.)	40 单位以下	%			
谷丙转氨酶(S.G.P.T.)	80 单位以下	%			
碱性磷酸酶	4~14单位约	%(金氏法)		血清,取	血 5 毫升
脑磷脂胆固醇絮状反应	阴性,不超过	1(+)		)	
麝香草酚浊度试验	0~6单位			血清,取	血3毫升
麝香草酚絮状试验	不超过(+)			J	
高田氏试验	阴性			المدينة الس	ある音が
硫酸锌浊度反应	2~12单位			] 皿頂,取	血3毫升
磺溴酞钠(B.S.P.)试验:					
2 毫克注射法	注射后 30 分	<b>全血中 B.S.</b>	P.浓度 0		
5 毫克注射法	注射后 30 分	→ 血中 B.S.	P. 浓度<10	%	
**************************************	(或45分	血中浓度<	(5%)		

### 肾脏功能试验

检	账	IJį	呂	正	常	倬	
酚红试验	:	•					
静脉注	射法			注射后 15 分钟 量>60%	中排出量 ≥25%	3,2小时排出	
肌肉注	射法			注射后 2 小时	内鲱出量>50	%	
稀释试验				至少有一次尿量多于300毫升,比重) 1.001~1.003			
浓缩试验		-1		每次尿量 20~ 有一次达到		尿量比重至少	

### 尿 液

检	验	项	目	TE	常	鱼
<b>蛋</b> 白			17-34			
糖				阴性		
比重	<b>E</b> .		1.002~1.030			
尿沉渣计数	:					
透明管型		<5000/12 小尺				
红细胞		0~50万/12小时				
白细胞与	上皮丝	田胞		<100万/12小	助	

### 脑脊液

检	验	项	目	正	-14- -14-	值	
压力:							
侧卧				70~200 毫米	水柱(每分钟不	超过40滴)	
坐位				350~400 毫米	水柱		
细胞总数				0~10/立方毫米			
蛋白定性	试验			<b>阴性</b>			
总蛋白量				10~45 毫克%			
糖				50~80 毫克%			
氯				438(418~452毫克%)			

```
[ General Information]
书名="赤脚医生"手册
作者=
页数= 744
SS号= 0
出版日期=
Vss号= 68755606
```